



SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO E A FRIO

V. 3 - 1978

T. 1 - REGIÃO NORTE

Rio de Janeiro
IBGE
1982

ISSN 0101-028X - Coleção

Armaz. e Estoc.	Rio de Janeiro	v. 3	t. 1	p. 1-148	1978
-----------------	----------------	------	------	----------	------

FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro
20021 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 0101-028X - Coleção

Impresso no Brasil/Printed in Brazil

Armazenagem e estocagem a seco e a frio / Fundação Instituto
Brasileiro de Geografia e Estatística .. — v. 1(1974/75)-
. — Rio de Janeiro : IBGE, 1981-

Anual.

O v. 1(1974/75) publicado em 1 volume. A partir de 1976 pu-
blicados em 10 tomos anuais.

Conteúdo . — t. 1 : Região Norte [por UF] . — t. 2 : Ma-
ranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte e Paraíba . — t. 3 :
Pernambuco, Alagoas, Sergipe e Bahia . — t. 4 : Minas Gerais
. — t. 5 : Espírito Santo e Rio de Janeiro . — t. 6 : São
Paulo . — t. 7 : Paraná . — t. 8 : Santa Catarina e Rio
Grande do Sul . — t. 9 : Região Centro-Oeste [por UF] . —
t. 10 : Brasil.

ISSN 0101-028X = Armazenagem e estocagem a seco e a frio (co-
leção).

1. Produtos agrícolas - Armazenamento - Brasil. I. IBGE.

IBGE. Biblioteca Central
RJ-IBGE/81-43

CDD 338.1
CDU 631.563(81-3)

APRESENTAÇÃO

A FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE, através da presente publicação, divulga os resultados referentes às pesquisas sobre ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO E A FRIO, com informações relativas ao ano de 1978.

Estão reunidas neste Tomo, informações estatísticas referentes às Unidades da Federação que compõem a Região Norte: RONDÔNIA, ACRE, AMAZONAS, RORAIMA, PARÁ e AMAPÁ.

A apresentação dos dados sobre Armazenagem a Seco é efetuada através de um conjunto de doze tabelas, com informações relativas à caracterização da empresa e do estabelecimento de armazenagem, propriedade, condição de posse, situação (urbana ou rural) e caráter de utilização, tipo de operação, finalidade principal e secundária de armazenagem, meios de transporte utilizados para o acesso de mercadorias ao estabelecimento, existência de pátios de carga e descarga, tipo, número e capacidade útil dos armazéns e dos silos, existência de sistema de expurgo, métodos e tipos de equipamentos utilizados para a movimentação dos produtos armazenados, número e capacidade útil dos armazéns e silos de estabelecimentos instalados no ano de 1978, pessoal ocupado em caráter permanente mês a mês, e estoques dos produtos armazenados em 30 de junho e 31 de dezembro de 1978.

A apresentação dos dados sobre Armazenagem a Frio é efetuada através de um conjunto de treze tabelas, com informações sobre variáveis semelhantes às pesquisadas nos estabelecimentos de armazenagem a seco. As variáveis de quantidade (nº) e capacidade útil das instalações, diferem apenas quanto às especificações das mesmas; no caso de armazenagem a frio, estão quantificadas segundo a discriminação em "câmaras de resfriamento" e "câmaras de congelamento". Além disso, são apresentadas informações referentes à existência de tendais para a movimentação de carnes, número e capacidade máxima de produção diária das fábricas de gelo dos estabelecimentos, quantidade anual de gelo produzido, segundo o tipo e processo de fabricação e, ainda, informações sobre a quantidade de unidades frigoríficas existentes nos estabelecimentos, e a potência total das mesmas em H.P.

Convém atentar que variáveis não constatadas pela pesquisa, numa particular Unidade da Federação, implicam na supressão das tabelas correspondentes previstas no plano tabular. Por este motivo, não são apresentadas para Rondônia, as tabelas 10 de Armazenagem a Seco; e, 7 e 11 de Armazenagem a Frio; para Roraima e Amapá, as tabelas 8 e 10 de Armazenagem a Seco; e, 7 e 11 de Armazenagem a Frio; e, para o Acre, não é apresentada apenas a tabela 10 de Armazenagem a Seco.

Rio de Janeiro, RJ, abril de 1982

S U M Á R I O

Apresentação	III
Introdução	XI
Características Básicas das Pesquisas sobre Armazenagem	XII
Conceituação das Variáveis Investigadas	XIV
Plano de Divulgação	XIX
Relação dos Municípios das Unidades da Federação da Região Norte, com indicação das Microrregiões Homogêneas a que pertencem	
Rondônia	XXI
Acre	XXI
Amazonas	XXI
Roraima	XXII
Pará	XXII
Amapá	XXIV

Tabelas de Resultados

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

1 - Estabelecimentos com indicação da propriedade, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios

Rondônia	3
Acre	23
Amazonas	45
Roraima	75
Pará	93
Amapá	131

2 - Estabelecimentos com indicação da condição de posse, situação e utilização, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios

Rondônia	3
Acre	23
Amazonas	46
Roraima	75
Pará	94
Amapá	131

3 - Estabelecimentos com indicação do tipo de operação e existência de armazéns e silos, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios

Rondônia	4
----------------	---

Acre	24
Amazonas	47
Roraima	75
Pará	95
Amapá	131
4 - Estabelecimentos com indicação da finalidade de armazenagem, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	4
Acre	24
Amazonas	48
Roraima	76
Pará	96
Amapá	132
5 - Estabelecimentos com indicação dos meios de transporte utilizados para entrada e saída de mercadorias e existência de pátios de carga e descarga, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	5
Acre	25
Amazonas	49
Roraima	76
Pará	98
Amapá	132
6 - Estabelecimentos com armazéns, número e capacidade útil por tipo de armazém, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	5
Acre	25
Amazonas	50
Roraima	77
Pará	99
Amapá	133
7 - Total dos estabelecimentos com armazéns e silos, dos declarantes de sistema de expurgo e número e capacidade dos armazéns e silos, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	6
Acre	26
Amazonas	51
Roraima	77
Pará	100
Amapá	133
8 - Total de estabelecimentos instalados no ano, com armazéns e silos, com indi	

cação do número e capacidade, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios

Rondonia	6
Acre	26
Amazonas	51
Pará	101
9 - Estabelecimentos com armazéns, discriminados por método e tipo de equipamento utilizado na movimentação das mercadorias, segundo as Microrregiões Homogêneas e Municípios	
Rondonia	7
Acre	27
Amazonas	52
Roraima	77
Pará	102
Amapá	133
10 - Estabelecimentos com silos, discriminados por método e tipo de equipamento utilizado na movimentação das mercadorias, segundo as Microrregiões Homogêneas e Municípios	
Amazonas	52
Pará	103
11 - Pessoal ocupado em caráter permanente no fim dos meses, nos estabelecimentos de armazenagem e estocagem a seco, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondonia	7
Acre	27
Amazonas	53
Roraima	78
Pará	104
Amapá	134
12 - Estabelecimentos com declaração e estoque existente em 30/06/78 e 31/12/78, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondonia	8
Acre	28
Amazonas	53
Roraima	78
Pará	105
Amapá	134

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

1 - Estabelecimentos com indicação da propriedade, segundo as Microrregiões Ho

mogêneas e os Municípios	
Rondônia	15
Acre	37
Amazonas	63
Roraima	85
Pará	119
Amapá	141
2 - Estabelecimentos com indicação da condição de posse, situação e utilização, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	15
Acre	37
Amazonas	63
Roraima	85
Pará	119
Amapá	141
3 - Estabelecimentos por característica, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	15
Acre	37
Amazonas	64
Roraima	85
Pará	120
Amapá	141
4 - Estabelecimentos com indicação da finalidade de armazenagem, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	16
Acre	38
Amazonas	64
Roraima	86
Pará	120
Amapá	142
5 - Estabelecimentos com indicação dos meios de transporte utilizados para entrada e saída de mercadorias e existência de pátios de carga e descarga, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	16
Acre	38
Amazonas	65
Roraima	86
Pará	121
Amapá	142
6 - Estabelecimentos com indicação do número e capacidade das câmaras de resfriamento	

mento, de congelamento e dos túneis para movimentação de carnes e comprimentos dos tendais, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios

Rondônia	16
Acre	38
Amazonas	65
Roraima	87
Pará	121
Amapá	143
7 - Estabelecimentos instalados no ano, com indicação de número e capacidade das câmaras de resfriamento, de congelamento e dos túneis para movimentação de carnes, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Acre	39
Amazonas	66
Pará	122
8 - Estabelecimentos discriminados por método e tipo de equipamento utilizado na movimentação das mercadorias, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	17
Acre	39
Amazonas	66
Roraima	87
Pará	122
Amapá	143
9 - Estabelecimentos com indicação de número e capacidade máxima de produção diária das fábricas de gelo, produção de gelo no ano e número e potência total das unidades frigoríficas, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	17
Acre	39
Amazonas	67
Roraima	87
Pará	123
Amapá	143
10 - Estabelecimentos com produção de gelo no ano, por tipo e processo de fabricação, segundo as Microrregiões Homogêneas e os Municípios	
Rondônia	17
Acre	40
Amazonas	67
Roraima	88
Pará	123
Amapá	144

11 - Estabelecimentos instalados no ano, com indicação de número e capacidade máxima de produção diária das fábricas de gelo, produção de gelo no ano e número e potência total das unidades frigoríficas, segundo as Microrregiões Homôneas e os Municípios

Acre	40
Amazonas	68
Pará	124

12 - Pessoal ocupado em caráter permanente no fim dos meses, nos estabelecimentos de armazenagem e estocagem a frio, segundo as Microrregiões Homôneas e os Municípios

Rondônia	18
Acre	40
Amazonas	68
Roraima	88
Pará	124
Amapá	144

13 - Estabelecimentos com declaração e estoque existentes em 30/06/78 e 31/12/78, segundo as Microrregiões Homôneas e os Municípios

Rondônia	18
Acre	41
Amazonas	69
Roraima	88
Pará	125
Amapá	144

Questionários

Armazenagem e Estocagem a Seco — AGRO 1

Armazenagem e Estocagem a Frio — AGRO 2

CONVENÇÕES

0 O dado existe, mas não atinge a unidade de medida adotada na tabela.

— O dado não existe.

INTRODUÇÃO

As investigações sobre armazenagem e estocagem tiveram início em 1958, quando foi lançado um levantamento com periodicidade bienal, de responsabilidade do extinto Serviço de Estatísticas para Fins Militares (SEFM) do IBGE, com a denominação de Q-0.40.2 - Depósitos de Gêneros Alimentícios e Forragens. Em 1963, pela Resolução nº 818 de 21/06/63, a apuração dos dados levantados pela Rede de Coleta do IBGE passou para a responsabilidade do Ministério da Agricultura que, através do questionário de Código Q-1.01, deu continuidade ao inquérito, cuja periodicidade foi alterada para anual. Em 1966, por proposição da Companhia Brasileira de Armazenagem, vinculada ao Ministério da Agricultura, o levantamento foi desdobrado em duas pesquisas, a saber: Q-1.01/1 - Armazenagem e Estocagem a Seco e Q-1.01/2 - Armazenagem e Estocagem a Frio.

Os últimos dados apurados pelo Serviço de Estatística da Produção do Ministério da Agricultura, foram os relativos ao ano-base de 1965, publicados no "Anuário Estatístico do Brasil" de 1966, embora a Rede de Coleta do IBGE continuasse, anualmente, a realizar a coleta dos dois inquéritos. Em princípios de 1971, por proposta do Serviço de Estatística da Produção do Ministério da Agricultura, em expediente dirigido ao então Instituto Brasileiro de Estatística, foi a responsabilidade das pesquisas transferida novamente ao IBGE, já que o SEP/MA comunicava a impossibilidade de dar seqüência às apurações. A Comissão Nacional de Planejamento e Normas Estatísticas (CONPLANE), em decorrência da petição do Ministério da Agricultura e considerando também que, pelo menos há cinco anos, os inquéritos não vinham sendo apurados, aprovou a transferência solicitada.

No Instituto Brasileiro de Estatística, as pesquisas sobre armazenagem e estocagem ficaram a cargo do Centro Brasileiro de Estatísticas Agropecuárias que se encarregou dos trabalhos relativos ao planejamento, elaboração dos instrumentos de coleta, controle, processamento e divulgação dos dados. Assim, já em 1972, efetuavam-se alterações nos instrumentos de coleta visando a melhoria qualitativa das informações, e expandiam-se sensivelmente as variáveis investigadas. Aprovados pela CONPLANE, foram lançados os questionários CBEA.1 - Armazenagem e Estocagem a Seco e CBEA.2 - Armazenagem e Estocagem a Frio, que, após a coleta realizada pelas Unidades Regionais do IBGE, foram processados pelo Centro Brasileiro de Estatísticas Agropecuárias e publicados no "Anuário Estatístico do Brasil" de 1973. Os questionários, nesse ano, passaram por novas modificações, visando a atualização de sua terminologia e a introdução do sistema de pré-codificação para atender às necessidades do processamento eletrônico de dados. Os resultados obtidos foram publicados no Anuário de 1974.

Os dados relativos aos anos-base de 1974 e 1975, a nível de Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação, foram publicados no "Anuário Estatístico do Brasil" de 1975 e 1976, respectivamente, e são apresentados também em um volume especial, que se constituiu no primeiro da presente série. As informações referentes a 1976 e 1977 já foram divulgadas no Volume 2 desta série, além de constarem, como habitualmente, nos Anuários Estatísticos de 1977 e 1978, respectivamente.

Com a implantação da nova estrutura organizacional do IBGE e, em particular, do órgão responsável pelas estatísticas agropecuárias, pesquisas passaram a adotar novas identificações, a saber: AGRO-1, para Armazenagem e Estocagem a Seco; e AGRO-2, para Armazenagem e Estocagem a Frio.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DAS PESQUISAS SOBRE ARMAZENAGEM

1. OBJETIVO - Fornecer informações estatísticas sobre a situação atual e acompanhar o desenvolvimento quantitativo e qualitativo dos sistemas de armazenagem e estocagem a seco e a frio no País.
2. ÂMBITO DA INVESTIGAÇÃO - O Território Nacional, com informações a níveis de Municípios, Microrregiões Homogêneas, Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.
3. PERIODICIDADE - Anual. A pesquisa integra o elenco de estatísticas contínuas do IBGE.
4. METODOLOGIA - O levantamento tem caráter exaustivo para os estabelecimentos existentes no País que se dediquem à prática de armazenagem a seco e a frio, cadastrados pelas Delegacias do IBGE em cada unidade da federação e que preencham os seguintes requisitos:
 - 4.1 - Para os Estabelecimentos de Armazenagem a Seco
 - 4.1.1 - Tenham sido utilizados no ano de referência do levantamento (em todo ou parte dele), para a armazenagem de produtos agrícolas e produtos de origem animal, bem como seus derivados, inclusive sementes para plantio, e de forragens, sob a forma de rações secas, granuladas (balanceadas ou não), enfardadas (alfafa fenada, etc.), excluída a armazenagem de forragens verdes em estabelecimentos agropecuários, em silos tipo trincheiras, subterrâneos, aéreos ou de encosta, com a finalidade de produção de silagem para a alimentação animal;
 - 4.1.2 - Possuam capacidade útil total igual ou superior a 300 metros cúbicos ou 240 toneladas. Esta capacidade total refere-se à soma das capacidades úteis individuais de cada prédio (armazém, silo para grão, depósito, etc.), que faça parte do estabelecimento de armazenagem.
 - 4.2 - Para os Estabelecimentos de Armazenagem a Frio
 - 4.2.1 - Tenham sido utilizados no ano de referência do levantamento (em todo ou parte dele), para a armazenagem de carnes em geral, peixes, crustáceos

e moluscos; frutas, legumes e hortaliças; leite e derivados (creme, manteiga, queijos, etc.) e ovos, alimentos estes conservados resfriados ou congelados;

4.2.2 - Possuam capacidade útil total igual ou superior a 45 metros cúbicos. Esta capacidade total refere-se à soma das capacidades úteis individuais de cada câmara ou túnel (câmara de resfriamento, câmara de congelamento, túnel de congelamento, etc.), que faça parte do estabelecimento de armazenagem a frio (armazém frigorífico, frigorífico industrial, entreposto de pesca, entreposto de frutas e legumes, usinas de beneficiamento de leite, etc.).

5. PROFUNDIDADE DA INVESTIGAÇÃO

5.1 - Para os Estabelecimentos de Armazenagem a Seco

- a) Caracterização da Empresa e do Estabelecimento de Armazenagem e Estocagem a Seco;
- b) Propriedade, condição de posse, caráter de utilização, tipo de operação, finalidade principal e finalidades secundárias de armazenagem do estabelecimento;
- c) Sistema viário de acesso direto das mercadorias ao estabelecimento;
- d) Existência de pátios privados para a carga e descarga das mercadorias no estabelecimento;
- e) Existência, quantidade e capacidades úteis dos armazéns e dos silos para grãos, bem como, a existência de sistema de expurgo no estabelecimento;
- f) Métodos e equipamentos utilizados para a movimentação de produtos armazenados no estabelecimento;
- g) Utilização máxima mensal da capacidade útil total de estocagem do estabelecimento;
- h) Pessoal permanente, mês a mês, ocupado somente em atividades de armazenagem do estabelecimento;
- i) Estoques existentes em 30 de junho e 31 de dezembro de 1978.

5.2 - Para os Estabelecimentos de Armazenagem a Frio

- a) Caracterização da Empresa e do Estabelecimento de Armazenagem e Estocagem a Frio;
- b) Propriedade, condição de posse, caráter de utilização, tipo de operação, finalidade principal e finalidades secundárias de armazenagem do estabelecimento;
- c) Sistema viário de acesso direto das mercadorias ao estabelecimento;

- d) Existência de pátios privados para a carga e descarga das mercadorias no estabelecimento;
- e) Existência, quantidade e capacidades úteis das câmaras de resfriamento e das câmaras de congelamento do estabelecimento;
- f) Existência, quantidade e capacidades úteis dos túneis de resfriamento e de congelamento, bem assim, dos comprimentos dos tendais para a movimentação de carnes;
- g) Métodos e equipamentos utilizados para a movimentação dos produtos armazenados no estabelecimento;
- h) Existência, número e capacidade máxima de produção diária das fábricas de gelo do estabelecimento;
- i) Quantidade anual, tipos de gelo produzidos e processos utilizados para a fabricação de gelo no estabelecimento;
- j) Quantidade e potência total das unidades frigoríficas (máquinas e motores utilizados para o funcionamento das câmaras, túneis e fábricas de gelo), existentes no estabelecimento;
- l) Utilização máxima mensal da capacidade útil total de estocagem do estabelecimento;
- m) Pessoal permanente, mês a mês, ocupado somente em atividades de armazenagem do estabelecimento;
- n) Estoques existentes em 30 de junho e 31 de dezembro de 1978.

6. NÚMERO DE UNIDADES INVESTIGADAS NO ANO-BASE DE 1978

Foram cadastrados e investigados 10 899 estabelecimentos de armazenagem a seco e 1 374 estabelecimentos de armazenagem a frio no País, que preencheram os requisitos exigidos para o levantamento (ver item 4 - Metodologia).

CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS INVESTIGADAS

I. CONCEITOS BÁSICOS

1. EMPRESA

1.1 - Definição - É a unidade técnico-administrativa que representa e dirige empreendimentos de armazenagem de mercadorias e que, registrada sob o nome de uma única pessoa (firma individual) ou de pessoas constituídas em sociedades (firma jurídica), responde diretamente pelo capital investido na atividade.

1.2 - Composição e localização - A Empresa pôde ser composta por um ou mais estabelecimentos dedicados à atividade de armazenagem, próprios ou alugados, de situação urbana ou rural, localizados no mesmo município ou em vários deles e pertencentes a uma unidade da federação ou a diversas, dependendo de seu âmbito de ação.

2. ESTABELECIMENTO DE ARMAZENAGEM

2.1 - Definição - É a unidade de operação dotada dos meios necessários à prática de armazenagem de mercadorias.

2.2 - Composição e localização - O Estabelecimento de armazenagem é composto por um ou mais prédios (armazéns, depósitos, galpões e/ou silos, no levantamento de armazenagem a seco, e armazéns frigoríficos, frigoríficos industriais, câmaras frias, entrepostos de pesca, entrepostos de frutas e legumes, entrepostos de leite e de seus derivados, de ovos, etc., no levantamento de armazenagem a frio), contíguos ou de localização próxima, uns dos outros, próprios ou alugados, formando um conjunto (unidade de armazenagem), sob a mesma gerência e subordinado(s) à Administração Geral da Empresa.

II. CONCEITOS ESPECÍFICOS

Os estabelecimentos de armazenagem a seco são classificados para os fins pesquisados de acordo com as características a seguir discriminadas:

1. QUANTO AO CARÁTER DE UTILIZAÇÃO

1.1 - Privativo - É o estabelecimento utilizado somente para a armazenagem de mercadorias de propriedade da empresa que o representa e dirige.

1.2 - Público - É o estabelecimento que tanto é utilizado para a armazenagem de mercadorias da própria empresa, como de outras pessoas físicas e/ou jurídicas, mediante o pagamento de taxa de aluguel, desde que não seja do tipo "armazém geral", a seguir definido.

1.3 - Armazém geral - É o estabelecimento de armazenagem utilizado como depósito para a guarda e conservação de mercadorias que lhe são confiadas, com registro obrigatório em Junta Comercial, exercitando, entre outras atividades, a de emissão de títulos negociáveis e transferíveis (certificados de depósito), por endosso representativo dessas mercadorias e produtos depositados.

Os estabelecimentos de armazenagem a frio, além de classificados quanto ao caráter de utilização (se privativo, público ou armazém geral), são ainda enquadrados em um dos tipos a seguir conceituados:

- a) Armazém frigorífico - Estabelecimento dedicado exclusivamente à conservação de produtos agropecuários, geralmente perecíveis, que são armazenados sob forma resfriada ou congelada;
- b) Frigorífico industrial - Estabelecimento industrial dedicado ao beneficiamento ou transformação de produtos agropecuários, e que armazenam a matéria-prima e os produtos acabados, sob forma resfriada ou congelada;
- c) Entrepasto de pesca - É um estabelecimento dedicado à conservação de pescado fresco (peixes, camarões, lagostas, etc.), sob forma resfriada ou congelada, podendo o produto ser submetido, previamente, ao evisceramento no próprio estabelecimento;
- d) Entrepasto de frutas, legumes e hortaliças - Estabelecimento dedicado à conservação de frutas, legumes e/ou hortaliças frescas podendo o produto ser submetido, previamente, à lavagem, limpeza, classificação e embalagem no estabelecimento;
- e) Entrepasto de leite, seus derivados e ovos - Estabelecimento que se constitui em simples armazém para conservação a frio de produtos como o leite, creme, manteiga, queijo e/ou ovos, bem como o tipo industrial (usinas de beneficiamento), que se dedique à pasteurização do leite e sua transformação em creme, manteiga, queijo e outros produtos lácteos, para posterior armazenamento;
- f) Outros - Estabelecimentos comerciais que possuem câmaras frias ou frigoríficas (supermercados, auto-serviços, etc.), e outros estabelecimentos que apresentando sistema de armazenagem a frio, não se enquadram nos tipos conceituados anteriormente.

2. QUANTO AO TIPO DE OPERAÇÃO

- 2.1 - Inicial - É aquele estabelecimento de armazenagem que recebe o produto em primeira operação. Tanto pode ser a unidade de armazenagem localizada em estabelecimentos agropecuários (desde que essa unidade de armazenagem seja também utilizada para a guarda de mercadorias de terceiros, em regime de prestação de serviços, mediante cobrança de taxa de ser

viços de armazenagem), quanto também, pode ser a unidade de outros estabelecimentos localizados nas zonas de produção (cooperativas, estabelecimentos comerciais e industriais, que armazenam produtos agrícolas e/ou produtos animais, recebidos diretamente dos produtores rurais). O estabelecimento de armazenagem inicial, denomina-se, também, coletor ou regional.

2.2 - Intermediário - É aquele estabelecimento de armazenagem que recebe o produto em operações subseqüentes, e está localizado em pontos estratégicos para onde converge a produção. Geralmente essa unidade de armazenagem é de maior capacidade que o estabelecimento inicial, pois recebe os produtos dos estabelecimentos iniciais, ou ainda, diretamente de unidades armazenadoras existentes nos estabelecimentos agropecuários. Esses estabelecimentos intermediários distribuem as mercadorias para outras unidades de armazenagem localizadas nos centros de consumo ou de exportação. O estabelecimento de armazenagem intermediário, tem, pois dupla função: recebe os produtos das zonas de produção e os distribui aos centros de consumo ou de exportação.

2.3 - Terminal - É aquele estabelecimento de armazenagem que recebe o produto dos estabelecimentos iniciais e/ou intermediários, e está localizado nas zonas portuárias. Tem por objetivo armazenar produtos que se destinam à exportação por via marítima, ou produtos importados que se destinam à distribuição para consumo, através dos estabelecimentos intermediários e/ou iniciais.

3. QUANTO AO TIPO DE CONSTRUÇÃO

3.1 - Armazém - É o depósito utilizado para a guarda e proteção das mercadorias. Considera-se, assim, como armazém, qualquer imóvel construído especialmente ou adaptado para as operações de armazenagem dos produtos, como seja: armazém tipo convencional, granelizado, granelheiro, inflável, etc.

3.2 - Silo - É a construção especialmente destinada à guarda e à preservação de grãos. Compõe-se de duas partes principais: a torre e o corpo de células. Os chamados "silos" para a guarda e a transformação da forragem verde em "silagem", destinada à alimentação animal, não são investigados nesta pesquisa.

- T. 1 - Região Norte
- T. 2 - Maranhão - Piauí - Ceará - Rio Grande do Norte - Paraíba
- T. 3 - Pernambuco - Alagoas - Sergipe - Bahia
- T. 4 - Minas Gerais
- T. 5 - Espírito Santo - Rio de Janeiro
- T. 6 - São Paulo
- T. 7 - Paraná
- T. 8 - Santa Catarina - Rio Grande do Sul
- T. 9 - Região Centro-Oeste
- T.10 - Brasil

RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DAS UNIDADES DA FEDERAÇÃO DA REGIÃO NORTE, COM
INDICAÇÃO DAS MICRORREGIÕES HOMOGÊNEAS A QUE PERTENCEM

MUNICÍPIOS	MICRORREGIÕES
RONDÔNIA	
Ariquemes	(1) Rondônia
Cacoal	(1) Rondônia
Guajará-Mirim	(1) Rondônia
Ji-Paraná	(1) Rondônia
Pimenta Bueno	(1) Rondônia
PORTO VELHO	(1) Rondônia
Vilhena	(1) Rondônia
ACRE	
Assis Brasil	(3) Alto Purus
Brasiléia	(3) Alto Purus
Cruzeiro do Sul	(2) Alto Juruá
Feijó	(2) Alto Juruá
Mâncio Lima	(2) Alto Juruá
Manoel Urbano	(3) Alto Purus
Plácido de Castro	(3) Alto Purus
RIO BRANCO	(3) Alto Purus
Senador Guiomard	(3) Alto Purus
Sena Madureira	(3) Alto Purus
Tarauacá	(2) Alto Juruá
Xapuri	(3) Alto Purus
AMAZONAS	
Anori	(9) Solimões-Japurá
Atalaia do Norte	(4) Alto Solimões
Autazes	(10) Médio Amazonas
Barcelos	(8) Rio Negro
Barreirinha	(10) Médio Amazonas
Benjamin Constant	(4) Alto Solimões
Boca do Acre	(6) Purus
Borba	(7) Madeira
Canutama	(6) Purus
Carauari	(5) Juruá
Careiro	(10) Médio Amazonas
Coari	(9) Solimões-Japurá
Codajás	(9) Solimões-Japurá
Eirunepé	(5) Juruá
Envira	(5) Juruá
Fonte Boa	(4) Alto Solimões
Humaitá	(7) Madeira
Ipixuna	(5) Juruá
Itacoatiara	(10) Médio Amazonas
Itapiranga	(10) Médio Amazonas
Japurá	(9) Solimões-Japurá

MUNICÍPIOS	MICRORREGIÕES
------------	---------------

Juruá	(5) Juruá
Jutai	(4) Alto Solimões
Lábrea	(6) Purus
Manacapuru	(10) Médio Amazonas
MANAUS	(10) Médio Amazonas
Manicoré	(7) Madeira
Maraá	(9) Solimões-Japurá
Maués	(10) Médio Amazonas
Nhamundá	(10) Médio Amazonas
Nova Olinda do Norte	(10) Médio Amazonas
Novo Airão	(8) Rio Negro
Novo Aripuanã	(7) Madeira
Parintins	(10) Médio Amazonas
Pauini	(6) Purus
Santa Isabel do Rio Negro	(8) Rio Negro
Santo Antônio do Içá	(4) Alto Solimões
São Gabriel da Cachoeira	(8) Rio Negro
São Paulo de Olivença	(4) Alto Solimões
Silves	(10) Médio Amazonas
Tapauá	(6) Purus
Tefé	(9) Solimões-Japurá
Urucará	(10) Médio Amazonas
Urucurituba	(10) Médio Amazonas

RORAIMA

BOA VISTA	(11) Roraima
Caracarái	(11) Roraima

PARÁ

Abaetetuba	(18) Baixo Tocantins
Acará	(21) Tomé-Açu
Afuá	(16) Furos
Alenquer	(12) Médio Amazonas Paraense
Almeirim	(14) Baixo Amazonas
Altamira	(15) Xingu
Anajás	(16) Furos
Ananindeua	(25) Belém
Augusto Corrêa	(24) Bragantina
Aveiro	(13) Tapajós
Bagre	(18) Baixo Tocantins
Baião	(18) Baixo Tocantins
Barcarena	(18) Baixo Tocantins
BELÉM	(25) Belém
Benevides	(25) Belém
Bonito	(24) Bragantina

MUNICÍPIOS	MICRORREGIÕES
Bragança	(24) Bragantina
Breves	(16) Furos
Bujaru	(22) Guajarina
Cachoeira do Arari	(17) Campos de Marajó
Cametã	(18) Baixo Tocantins
Capanema	(24) Bragantina
Capitão Poço	(22) Guajarina
Castanhal	(24) Bragantina
Chaves	(17) Campos de Marajó
Colares	(23) Salgado
Conceição do Araguaia	(20) Araguaia Paraense
Currálinho	(16) Furos
Curuçã	(23) Salgado
Faro	(12) Médio Amazonas Paraense
Gurupá	(16) Furos
Igarapé-Açu	(24) Bragantina
Igarapé-Miri	(18) Baixo Tocantins
Inhangapi	(24) Bragantina
Irituia	(22) Guajarina
Itaituba	(13) Tapajós
Itupiranga	(19) Marabá
Jacundã	(19) Marabá
Juruti	(12) Médio Amazonas Paraense
Limoeiro do Ajuru	(18) Baixo Tocantins
Magalhães Barata	(23) Salgado
Marabá	(19) Marabá
Maracanã	(23) Salgado
Marapanim	(23) Salgado
Melgaço	(16) Furos
Mocajuba	(18) Baixo Tocantins
Moju	(18) Baixo Tocantins
Monte Alegre	(12) Médio Amazonas Paraense
Muanã	(17) Campos de Marajó
Nova Timboteua	(24) Bragantina
Óbidos	(12) Médio Amazonas Paraense
Oeiras do Pará	(18) Baixo Tocantins
Oriximinã	(12) Médio Amazonas Paraense
Ourém	(22) Guajarina
Paragominas	(22) Guajarina
Peixe Boi	(24) Bragantina
Ponta de Pedras	(17) Campos de Marajó
Portel	(16) Furos
Porto de Moz	(14) Baixo Amazonas
Prainha	(14) Baixo Amazonas
Primavera	(23) Salgado
Salinópolis	(23) Salgado

MUNICÍPIOS	MICRORREGIÕES
Salvaterra	(17) Campos de Marajó
Santa Cruz do Arari	(17) Campos de Marajó
Santa Isabel do Pará	(24) Bragantina
Santa Maria do Pará	(24) Bragantina
Santana do Araguaia	(20) Araguaia Paraense
Santarém	(12) Médio Amazonas Paraense
Santarém Novo	(23) Salgado
Santo Antônio do Tauá	(23) Salgado
São Caetano de Odivelas	(23) Salgado
São Domingos do Capim	(22) Guajarina
São Félix do Xingu	(15) Xingu
São Francisco do Pará	(24) Bragantina
São João do Araguaia	(19) Marabá
São Miguel do Guamã	(24) Bragantina
São Sebastião da Boa Vista	(16) Furos
Senador José Pgrfírio	(16) Furos
Soure	(17) Campos de Marajó
Tomé-Açu	(21) Tomé-Açu
Tucuruí	(19) Marabá
Vigia	(23) Salgado
Viseu	(26) Viseu

AMAPÁ

Amapá	(28) Amapá e Oiapoque
Calçoene	(28) Amapá e Oiapoque
MACAPÁ	(27) Macapá
Mazagão	(27) Macapá
Oiapoque	(28) Amapá e Oiapoque

RONDÔNIA

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

		ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE							
MICROREGIÕES				SOCIEDADE			PARTICULAR		
E				DE					
MUNICÍPIOS	TOTAL	GOVERNO		ECONOMIA	TOTAL	COOPE-	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OUTRA
				MISTA		RATIVA			
TOTAL.....	42	7	-	-	35	-	35	-	-
RONDONIA.....	42	7	-	-	35	-	35	-	-
ARIQUEMES.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
CACDAL.....	4	1	-	-	3	-	3	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	3	1	-	-	2	-	2	-	-
JI-PARANA.....	13	2	-	-	11	-	11	-	-
PIMENTA BUENO.....	4	1	-	-	3	-	3	-	-
PORTO VELHO.....	17	1	-	-	16	-	16	-	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO, SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

		ESTABELECIMENTOS							
MICROREGIÕES		CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
E									
MUNICÍPIOS	TOTAL	PROPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PUBLICOS	ARMAZENS GERAIS
TOTAL.....	42	33	7	2	42	-	35	-	7
RONDONIA.....	42	33	7	2	42	-	35	-	7
ARIQUEMES.....	1	1	-	-	1	-	-	-	1
CACDAL.....	4	4	-	-	4	-	3	-	1
GUAJARA-MIRIM.....	3	2	1	-	3	-	2	-	1
JI-PARANA.....	13	11	1	1	13	-	11	-	2
PIMENTA BUENO.....	4	4	-	-	4	-	3	-	1
PORTO VELHO.....	17	11	5	1	17	-	16	-	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

3- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DO TIPO DE OPERAÇÃO E EXISTÊNCIA DE ARMAZENS E SILOS,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
RONDONIA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	TIPO DE OPERAÇÃO				DE		DE	
		INICIAL	INTERME- DIÁRIO	TERMINAL	ARMAZENS	SILOS	ARMAZENS	SILOS	
TOTAL.....	42	7	34	1	42	-	-	-	
RONDONIA.....	42	7	34	1	42	-	-	-	
ARIQUEMES.....	1	1	-	-	1	-	-	-	
CACOAL.....	4	1	3	-	4	-	-	-	
GUAJARA-MIRIM.....	3	1	2	-	3	-	-	-	
JI-PARANA.....	13	2	11	-	13	-	-	-	
PIMENTA BUENO.....	4	2	2	-	4	-	-	-	
PORTO VELHO.....	17	-	16	1	17	-	-	-	

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
RONDONIA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE											
		SEMENTES		PRODUTOS AGRÍCOLAS E DERIVADOS				ANIMAIS E DERIVADOS		FORRAGENS		OUTRAS	
		PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-
		CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA
TOTAL.....	42	1	2	39	3	2	29	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....	42	1	2	35	3	2	29	-	-	-	-	-	-
ARIQUEMES.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CACOAL.....	4	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	3	-	-	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....	13	1	2	12	1	-	9	-	-	-	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	4	-	-	4	-	-	3	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	17	-	-	15	2	2	13	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAÍDA DE MERCADORIAS
E EXISTÊNCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO							
	TOTAL	MEIOS DE TRANSPORTE PARA ENTRADA E SAÍDA DAS MERCADORIAS						DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA
		* FERROVIÁRIO*	* RODOVIÁRIO*	* MARÍTIMO*	* FLUVIAL*	* LACUSTRE*	* OUTROS*	
TOTAL.....	42	1	41	-	1	-	-	1
RONDONIA.....	42	1	41	-	1	-	-	1
ARIQUEMES.....	1	-	1	-	-	-	-	-
CACAL.....	4	-	4	-	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	3	-	3	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....	13	-	13	-	-	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	4	1	3	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	17	-	17	-	1	-	-	1

6- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, NÚMERO E CAPACIDADE UTIL POR TIPO DE ARMAZÉM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS COM ARMAZENS	TIPO DE ARMAZÉM							
		* CIMENTOS	* CONVENCIONAL		* GRANELIZADO		* GRANELEIRO		* INFLAVEL
		* NÚMERO*	* CAPACIDADE*	* NÚMERO*	* CAPACIDADE*	* NÚMERO*	* CAPACIDADE*	* NÚMERO*	* CAPACIDADE*
			(M3)		(M3)		(M3)		(M3)
TOTAL.....	42	44	99 943	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....	42	44	99 943	-	-	-	-	-	-
ARIQUEMES.....	1	1	5 000	-	-	-	-	-	-
CACAL.....	4	5	11 350	-	-	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	3	3	7 520	-	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....	13	14	23 857	-	-	-	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	4	4	7 810	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	17	17	44 406	-	-	-	-	-	-

7- TOTAL DOS ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, DOS DECLARANTES DE SISTEMA DE EXPURGO E NUMERO E CAPACIDADE DOS ARMAZENS E SILOS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ARMAZENS				SILOS			
	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO	NUMERO	CAPACIDADE (M3)	TOTAL *DE EXPURGO*	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO	NUMERO	CAPACIDADE (T)	TOTAL *DE EXPURGO*
TOTAL.....	42	8	44	99 943	-	-	-	-
RONDONIA.....	42	8	44	99 943	-	-	-	-
ARIQUES.....	1	1	1	5 000	-	-	-	-
CACDAL.....	4	1	5	11 350	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	3	1	3	7 520	-	-	-	-
JI-PARANA.....	13	2	14	23 857	-	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	4	1	4	7 810	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	17	2	17	44 406	-	-	-	-

8- TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, COM ARMAZENS E SILOS, COM INDICACAO DO NUMERO E CAPACIDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	ARMAZENS		SILOS	
		ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO	NUMERO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO	NUMERO
TOTAL.....	6	6	6	9 520	-
RONDONIA.....	6	6	6	9 520	-
CACDAL.....	2	2	2	1 750	-
JI-PARANA.....	1	1	1	800	-
PIMENTA BUENO.....	3	3	3	6 970	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

9- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO,
NA MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
RONDONIA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS										
	MÉTODOS DE MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS					TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO					
	TOTAL	MANUAL	MECANICO	MISTO	EMPILHADORAS	CORREIAS	TRANSPORTADORAS	ELEVADORAS	DECAUVILLE	SUGADORES	OUTROS
TOTAL.....	42	34	1	7	-	8	-	-	-	-	
RONDONIA.....	42	34	1	7	-	8	-	-	-	-	
ARIQUEMES.....	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	
CACDAL.....	4	3	-	1	-	1	-	-	-	-	
GUAJARA-MIRIM.....	3	2	1	-	-	1	-	-	-	-	
JI-PARANA.....	13	11	-	2	-	2	-	-	-	-	
PIMENTA BUENO.....	4	3	-	1	-	1	-	-	-	-	
PORTO VELHO.....	17	15	-	2	-	2	-	-	-	-	

11- PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM
E ESTOCAGEM A SECO, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
RONDONIA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
TOTAL.....	119	112	113	113	113	116	116	122	122	122	123	123
RONDONIA.....	119	112	113	113	113	116	116	122	122	122	123	123
ARIQUEMES.....	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
CACDAL.....	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
GUAJARA-MIRIM.....	13	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
JI-PARANA.....	40	40	40	40	40	43	43	43	43	43	43	43
PIMENTA BUENO.....	10	10	10	10	10	10	10	16	16	16	16	16
PORTO VELHO.....	39	38	39	39	39	39	39	39	39	39	40	40

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78;

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	ARRDZ (EM CASCA)		*ARRDZ BENEFICIADO (SEM CASCA)		*SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)				
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-				
	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS				
	COM		COM		COM				
	DECLARAÇÃO		*DECLARAÇÃO*		*DECLARAÇÃO*				
TOTAL.....	6	5 454	2 625	22	64	57	1	2	0
RONDONIA.....	6	5 454	2 625	22	64	57	1	2	0
ARIQUEMES.....	1	1 315	1 308	-	-	-	-	-	-
CACDAL.....	1	3 225	543	3	27	14	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	1	16	-	2	1	7	-	-	-
JI-PARANA.....	1	877	751	7	15	17	1	2	0
PIMENTA BUENO.....	1	18	26	2	2	5	-	-	-
PORTO VELHO.....	1	3	3	8	19	14	-	-	-

(CONTINUA)

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	BANANA (EM CACHOS)		*BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)*		CACAU (EM AMENDOIM)				
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-				
	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS				
	COM		COM		COM				
	DECLARAÇÃO		*DECLARAÇÃO*		*DECLARAÇÃO*				
TOTAL.....	-	-	-	18	9	10	-	-	-
RONDONIA.....	-	-	-	18	9	10	-	-	-
CACDAL.....	-	-	-	3	3	2	-	-	-
JI-PARANA.....	-	-	-	7	3	4	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	-	-	-	2	1	1	-	-	-
PORTO VELHO.....	-	-	-	6	2	3	-	-	-

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	CAFE (EM COCO)		*CAFE BENEFICIADO (EM GRÃO, MOÍDO, ETC.)						
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-				
	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS				
	COM		COM		COM				
	DECLARAÇÃO		*DECLARAÇÃO*		*DECLARAÇÃO*				
TOTAL.....	3		143	110	21		71		52
RONDONIA.....	3		143	110	21		71		52
CACDAL.....	-		-	-	3		2		1
GUAJARA-MIRIM.....	-		-	-	1		0		0
JI-PARANA.....	3		143	110	9		28		22
PIMENTA BUENO.....	-		-	-	1		0		0
PORTO VELHO.....	-		-	-	7		40		29

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

MICRORREGIOES	PRDDUTOS ESTOCADCS (T)					
	CASTANHA DE CAJU			CASTANHA-DO-PARA		
E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TCTAL.....	1	8	4	-	-	-
RONDONIA.....	1	8	4	-	-	-
PORTO VELHO.....	1	8	4	-	-	-

MICRORREGIOES	PRDDUTOS ESTOCADCS (T)					
	CEBOLA (EM BULBOS)			COCO-DA-BAIA (COCO SECO)		
E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	19	7	6	-	-	-
RONDONIA.....	19	7	6	-	-	-
CACDAL.....	3	1	0	-	-	-
JI-PARANA.....	8	4	3	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	2	0	1	-	-	-
PORTO VELHO.....	6	2	2	-	-	-

MICRORREGIOES	PRDDUTOS ESTOCADCS (T)					
	ERVA-MATE (CANCHEADA, BENEFICIADA)			FEIJAO (EM GRAO)		
E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	10	17	21	23	48	51
RONDONIA.....	10	17	21	23	48	51
ARIQUEMES.....	-	-	-	1	8	-
CACDAL.....	-	-	-	3	3	2
GUAJARA-MIRIM.....	-	-	-	2	6	13
JI-PARANA.....	5	1	1	6	9	8
PIMENTA BUENO.....	1	-	0	2	1	1
PORTO VELHO.....	4	16	20	9	21	27

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FUMO (EM FOLHA)			FUMO BENEFICIADO (EM CORDA, ETC.)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		
TOTAL.....	-	-	-	14	18	15
RONDONIA.....	-	-	-	14	18	15
CACQAL.....	-	-	-	3	14	11
JI-PARANA.....	-	-	-	8	2	2
PIMENTA BUENO.....	-	-	-	1	-	1
PORTO VELHO.....	-	-	-	2	1	1

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)							
	MAMONA (EM GRAO)		MILHO (EM GRAO)		SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO)			
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-			
	CIMENTOS	30/06/78*31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78* 31/12/78	
	COM		COM		COM			
	DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO			
TOTAL.....	-	-	13	54	53	2	6	5
RONDONIA.....	-	-	13	54	53	2	6	5
ARIQUEMES.....	-	-	1	6	6	-	-	-
JI-PARANA.....	-	-	5	44	42	2	6	5
PORTO VELHO.....	-	-	7	3	4	-	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	TRIGO (EM GRAO)			SEMENTE DE TRIGO (PARA PLANTIO)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		
TOTAL.....	2	0	0	-	-	-
RONDONIA.....	2	0	0	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	1	0	0	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	1	-	0	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ACUCAR (QUALQUER TIPO)			FARINHA DE MANDIOCA		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	28	201	508	19	52	89
RONDONIA.....	28	201	508	19	52	89
CACOAL.....	3	21	18	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	-	-	-	2	1	2
JI-PARANA.....	9	98	101	7	10	8
PIMENTA BUENO.....	2	9	9	2	1	2
PORTO VELHO.....	14	72	301	8	40	77

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FARINHA DE MILHO (FUBA)			FARINHA DE SOJA		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	9	40	47	-	-	-
RONDONIA.....	9	40	47	-	-	-
CACOAL.....	3	1	1	-	-	-
JI-PARANA.....	4	9	6	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	1	0	0	-	-	-
PORTO VELHO.....	1	30	40	-	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FARINHA DE TRIGO			FARFEL E TORTAS DE VEGETAIS		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	22	59	67	-	-	-
RONDONIA.....	22	59	67	-	-	-
CACOAL.....	3	2	2	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	1	9	9	-	-	-
JI-PARANA.....	9	36	44	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	1	-	9	-	-	-
PORTO VELHO.....	8	12	4	-	-	-

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FIBRAS VEGETAIS (JUTA, MALVA, SÍSSAL, ETC.)			GORDURAS E GLEOS VEGETAIS (INCL. MARGARINAS)		
E	ESTABE-			ESTABE-		
MUNICÍPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

(CONCLUSÃO)

TOTAL.....	-	-	-	26	149	132
RONDONIA.....	-	-	-	26	149	132
CACAOAL.....	-	-	-	2	18	14
GUAJARA-MIRIM.....	-	-	-	1	4	6
JI-PARANA.....	-	-	-	9	42	37
PIMENTA BUENO.....	-	-	-	2	3	11
PORTO VELHO.....	-	-	-	12	83	64

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CARNES ENLATADAS (DE QUALQUER TIPO E ESPECIE)			CARNES SECAS E SALGADAS		
E	QUALQUER ESPECIE ANIMAL, INCL. PEIXES					
MUNICÍPIOS	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	28	45	56	21	31	27
RONDONIA.....	28	45	56	21	31	27
CACAOAL.....	2	0	0	2	10	0
GUAJARA-MIRIM.....	2	2	1	1	3	1
JI-PARANA.....	9	15	12	7	9	6
PIMENTA BUENO.....	2	1	1	2	0	1
PORTO VELHO.....	13	28	42	9	9	11

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	GORDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)			LEITE EM PÓ		
E	ESTABE-			ESTABE-		
MUNICÍPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	18	26	14	28	71	68
RONDONIA.....	18	26	14	28	71	68
CACAOAL.....	2	1	1	2	3	2
GUAJARA-MIRIM.....	1	1	0	2	2	3
JI-PARANA.....	5	13	11	9	8	7
PIMENTA BUENO.....	-	-	-	2	1	2
PORTO VELHO.....	10	10	3	13	58	55

RONDÔNIA

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

		ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE							
MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	GOVERNO	SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA			TOTAL	PARTICULAR		
			COOPERATIVA	INDUSTRIAL	OUTRA		COOPERATIVA	COMERCIAL	INDUSTRIAL
TOTAL.....	2	-	-	-	2	-	2	1	-
RONDONIA.....	2	-	-	-	2	-	2	1	-
PORTO VELHO.....	2	-	-	-	2	-	2	1	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

		ESTABELECIMENTOS						
MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO	
		PRÓPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PÚBLICOS
TOTAL.....	2	2	-	-	2	-	1	1
RONDONIA.....	2	2	-	-	2	-	1	1
PORTO VELHO.....	2	2	-	-	2	-	1	1

3- ESTABELECIMENTOS POR CARACTERÍSTICA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

		ESTABELECIMENTOS POR CARACTERÍSTICA						
MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	FRIGORÍFICO		ENTREPOSTO			OUTRAS	
		ARMAZÉM	INDUSTRIAL	PESCA	FRUTAS,	LEITE,		LEGUMES E DERIVADOS
TOTAL.....	2	1	1	1	-	-	-	
RONDONIA.....	2	1	1	1	-	-	-	
PORTO VELHO.....	2	1	1	1	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

		ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE											
MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	TOTAL	*PRIN- *CIPAL	*SE- *CUN-	*PRIN- *CIPAL	*SE- *CUN-	*PRIN- *CIPAL	*SE- *CUN-	*PRIN- *CIPAL	*SE- *CUN-	*PRIN- *CIPAL	*SE- *CUN-
		PEIXES, CARNES, CRUSTACEOS, FRUTAS, LEGUMES E HORTALICAS, LEITE E DERIVADOS, OVOS, OUTRAS E MOLUSCOS											
TOTAL			2	1	-	1	1	-	-	-	-	1	-
RONDONIA			2	1	-	1	1	-	-	-	-	1	-
PORTO VELHO			2	1	-	1	1	-	-	-	-	1	-

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAÍDA DE MERCADORIAS
E EXISTÊNCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

		ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO							
MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	TOTAL	*FERROVIARIO	*RODOVIARIO	*MARITIMO	*FLUVIAL	*LACUSTRE	*OUTROS
		MEIOS DE TRANSPORTE PARA ENTRADA E SAÍDA DAS MERCADORIAS DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA							
TOTAL			2	-	1	-	2	-	-
RONDONIA			2	-	1	-	2	-	-
PORTO VELHO			2	-	1	-	2	-	-

6- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE DAS CAMARAS DE RESFRIAMENTO,
DE CONGELAMENTO E DOS TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES E COMPRIMENTO DOS TENDAIS,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

		CAMARAS										TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES		*COMPRI- *MENTO *DOS
MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	TOTAL	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*RESFRIAMENTO	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*CONGELAMENTO	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*COMPRIMENTO	*CAPACIDADE	*COMPRIMENTO	*CAPACIDADE	*PARA *CARNES	
		DE RESFRIAMENTO, CONGELAMENTO E TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES E COMPRIMENTO DOS TENDAIS												
		*DECLA- *RACAO										*DECLA- *RACAO		*DECLA- *RACAO
		*NUMERO										*NUMERO		*NUMERO
		*CAPACIDADE										*CAPACIDADE		*CAPACIDADE
		*COM										*COM		*COM
		*M3										*M3		*M3
TOTAL			2	1	6	180	2	2	3	030	-	-	-	
RONDONIA			2	1	6	180	2	2	3	030	-	-	-	
PORTO VELHO			2	1	6	180	2	2	3	030	-	-	-	

8- ESTABELECIMENTOS DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO NA MOVIMENTACAO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO								
		METODO DE MOVIMENTACAO			TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO					
		DAS MERCADORIAS			*TENDAIS*	*CORREIAS*	*DECAU*	*ELEVA*	*EMPILHA*	*OUTROS*
		MANUAL	*MECANICO*	MISTO	PARA	*TRANSPOR*	VILLE	*DORES*	*DEIRAS*	
						CARNE	*TADORAS*			
TOTAL.....	2	1	-	1	-	-	1	-	-	-
RONDONIA.....	2	1	-	1	-	-	1	-	-	-
PORTO VELHO.....	2	1	-	1	-	-	1	-	-	-

9- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DE NUMERO E CAPACIDADE MAXIMA DE PRODUCAO DIARIA DAS FABRICAS DE GELO, PRODUCAO DE GELO NO ANO E NUMERO E POTENCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORIFICAS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TOTAL	FABRICAS DE GELO				UNIDADES FRIGORIFICAS		
		DE	ESTABELE-		PRODUCAO			
		ESTABELE-	CIMENTOS	NUMERO	DE GELO	DE GELO	NUMERO	POTENCIA
		COM		NO ANO	(T)		TOTAL	
		DECLARACAO		DIARIA	(KG/DIA)		(HP)	
TOTAL.....	2	1	1	5 000	350	29	149	
RONDONIA.....	2	1	1	5 000	350	29	149	
PORTO VELHO.....	2	1	1	5 000	350	29	149	

10- ESTABELECIMENTOS COM PRODUCAO DE GELO NO ANO, POR TIPO E PROCESSO DE FABRICACAO, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS COM PRODUCAO DE GELO NO ANO							
		DE	TIPO DE GELO			PROCESSO DE FABRICACAO			
		ESTABELE-							
		CIMENTOS	TOTAL	EM PEDRAS	EM ESCAMAS	MISTO	SALMOURA	GELO RAPIDO	MISTO
TOTAL.....	2	1	1	-	-	1	-	-	-
RONDONIA.....	2	1	1	-	-	1	-	-	-
PORTO VELHO.....	2	1	1	-	-	1	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

12- PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES												
MICRORREGIOES												
E												
MUNICIPIOS	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRD	OUTU- BRD	NOVEM- BRD	DEZEM- BRD
TOTAL.....	10	10	10	10	11	12	11	10	10	11	12	13
RONDONIA.....	10	10	10	10	11	12	11	10	10	11	12	13
PORTO VELHO.....	10	10	10	10	11	12	11	10	10	11	12	13

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RONDONIA

PRODUTOS ESTOCADOS (T)										
MICRORREGIOES	CARNE OVINA			CARNE DE COELHOS			CARNE DE AVES			
E										
MUNICIPIOS	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	COM	COM	COM	
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO
TOTAL.....	-	-	-	-	-	-	1	63	40	
RONDONIA.....	-	-	-	-	-	-	1	63	40	
PORTO VELHO.....	-	-	-	-	-	-	1	63	40	

(CONTINUA)

PRODUTOS ESTOCADOS (T)										
MICRORREGIOES	EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS					COUROS FRESCOS				
E										
MUNICIPIOS	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	CIMENTOS	CIMENTOS	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	CIMENTOS	CIMENTOS
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO
TOTAL.....	1	25	36	-	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....	1	25	36	-	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	1	25	36	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RONDONIA

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	PEIXES			CRUSTACEOS E MOLUSCOS		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		
TOTAL.....	2	253	241	-	-	-
RONDONIA.....	2	253	241	-	-	-
PORTO VELHO.....	2	253	241	-	-	-

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	QUEIJOS		MANTEIGA		OUTRAS GORDURAS ANIMAIS	
	ESTABE-		ESTABE-		ESTABE-	
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		
TOTAL.....	1	0	1	1	0	0
RONDONIA.....	1	0	1	1	0	0
PORTO VELHO.....	1	0	1	1	0	0

ACRE

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE								
	TOTAL	GOVERNO	SOCIEDADE			PARTICULAR			
			DE	ECGADNIA	MISTA	TOTAL	CCOPE- RATIVA	*COMERCIAL	*INDUSTRIAL
TOTAL.....	48	9	-	-	39	2	36	2	-
ALTO JURUA.....	11	4	-	-	7	-	6	1	-
CRUZEIRO DO SUL.....	6	1	-	-	5	-	4	1	-
FEIJÓ.....	2	1	-	-	1	-	1	-	-
TARAUACA.....	3	2	-	-	1	-	1	-	-
ALTO PURUS.....	37	5	-	-	32	2	30	1	-
BRASILEIA.....	4	1	-	-	3	1	2	-	-
PLACIO DE CASTRO.....	1	-	-	-	1	-	1	-	-
RIO BRANCO.....	23	2	-	-	21	-	21	1	-
SENADOR GUIOMARD.....	1	-	-	-	1	1	-	-	-
SENA MADUREIRA.....	4	1	-	-	3	-	3	-	-
XAPURÍ.....	4	1	-	-	3	-	3	-	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVA- TIVOS	PUBLICOS	ARMAZENS GERAIS
TOTAL.....	48	40	5	3	47	1	40	1	7
ALTO JURUA.....	11	10	1	-	10	1	8	-	3
CRUZEIRO DO SUL.....	6	6	-	-	5	1	5	-	1
FEIJÓ.....	2	2	-	-	2	-	1	-	1
TARAUACA.....	3	2	1	-	3	-	2	-	1
ALTO PURUS.....	37	30	4	3	37	-	32	1	4
BRASILEIA.....	4	3	-	1	4	-	3	-	1
PLACIO DE CASTRO.....	1	1	-	-	1	-	1	-	-
RIO BRANCO.....	23	18	4	1	23	-	22	-	1
SENADOR GUIOMARD.....	1	1	-	-	1	-	-	1	-
SENA MADUREIRA.....	4	4	-	-	4	-	3	-	1
XAPURÍ.....	4	3	-	1	4	-	3	-	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

3- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DO TIPO DE OPERAÇÃO E EXISTÊNCIA DE ARMAZENS E SILOS,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO								
	TOTAL	TIPO DE OPERAÇÃO			DE		DE		DE ARMAZENS E SILOS
		INICIAL	INTERME- DIÁRIO	TERMINAL	ARMAZENS	SILOS	ARMAZENS	SILOS	
TOTAL.....	48	9	39	-	48	-	-	-	
ALTO JURUA.....	11	3	8	-	11	-	-	-	
CRUZEIRO DO SUL.....	6	1	5	-	6	-	-	-	
FELJO.....	2	1	1	-	2	-	-	-	
TARAUACA.....	3	1	2	-	3	-	-	-	
ALTO PURUS.....	37	6	31	-	37	-	-	-	
BRASILEIA.....	4	2	2	-	4	-	-	-	
PLACIDO DE CASTRO.....	1	-	1	-	1	-	-	-	
RIO BRANCO.....	23	1	22	-	23	-	-	-	
SENADOR GUIOMAR.....	1	1	-	-	1	-	-	-	
SENA MADUREIRA.....	4	1	3	-	4	-	-	-	
XAPURÍ.....	4	1	3	-	4	-	-	-	

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE										
	TOTAL	SEMENTES		PRODUTOS				FORRAGENS		OUTRAS	
		PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	AGRICLAS E DERIVADOS	ANIMAIS E DERIVADOS	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA
TOTAL.....	48	-	6	45	3	3	36	-	-	-	-
ALTO JURUA.....	11	-	2	9	2	2	7	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	6	-	1	4	2	2	4	-	-	-	-
FELJO.....	2	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
TARAUACA.....	3	-	1	3	-	-	2	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	37	-	4	36	1	1	29	-	-	-	-
BRASILEIA.....	4	-	1	3	1	1	3	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	23	-	1	23	-	-	10	-	-	-	-
SENADOR GUIOMAR.....	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
SENA MADUREIRA.....	4	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-
XAPURÍ.....	4	-	1	4	-	-	4	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOQUE A SECC - 1978

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAÍDA DE MERCADORIAS E EXISTÊNCIA DE PÁTIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO							
	TOTAL	MEIOS DE TRANSPORTE PARA ENTRADA E SAÍDA DAS MERCADORIAS						DE PÁTIOS DE CARGA E DESCARGA
		* FERROVIÁRIO	* RODOVIÁRIO	* MARÍTIMO	* FLUVIAL	* LACUSTRE	* OUTROS	
TOTAL.....	48	-	40	-	29	-	-	5
ALTO JURUA.....	11	-	3	-	8	-	-	2
CRUZEIRO DO SUL.....	6	-	1	-	5	-	-	-
FEIJÓ.....	2	-	1	-	1	-	-	1
TARAUACA.....	3	-	1	-	2	-	-	1
ALTO PURUS.....	37	-	37	-	21	-	-	3
BRASILEIA.....	4	-	4	-	-	-	-	1
PLACIDO DE CASTRO.....	1	-	1	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	23	-	23	-	17	-	-	2
SENADOR GUIOMARD.....	1	-	1	-	-	-	-	-
SENHA MADUREIRA.....	4	-	4	-	4	-	-	-
XAPURÍ.....	4	-	4	-	-	-	-	-

6- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, NÚMERO E CAPACIDADE UTIL POR TIPO DE ARMAZEN, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS COM ARMAZENS	TIPO DE ARMAZEN							
		CONVENCIAl		GRANELIZADO		GRANELEIRO		INFLAVEL	
		* NÚMERO	* CAPACIDADE*	* NÚMERO	* CAPACIDADE*	* NÚMERO	* CAPACIDADE*	* NÚMERO	* CAPACIDADE*
TOTAL.....	48	54	56 986	-	-	-	-	1	400
ALTO JURUA.....	11	15	23 403	-	-	-	-	1	400
CRUZEIRO DO SUL.....	6	10	17 288	-	-	-	-	-	-
FEIJÓ.....	2	2	2 043	-	-	-	-	-	-
TARAUACA.....	3	3	4 072	-	-	-	-	1	400
ALTO PURUS.....	37	39	73 583	-	-	-	-	-	-
BRASILEIA.....	4	5	7 894	-	-	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	1	1	400	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	23	24	53 663	-	-	-	-	-	-
SENADOR GUIOMARD.....	1	1	540	-	-	-	-	-	-
SENHA MADUREIRA.....	4	4	3 426	-	-	-	-	-	-
XAPURÍ.....	4	4	7 660	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

7- TOTAL DOS ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, DOS DECLARANTES DE SISTEMA DE EXPURGO E NUMERO E CAPACIDADE DOS ARMAZENS E SILOS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ACRE

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ARMAZENS				SILOS			
	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO	COM NUMERO	CAPACIDADE (M3)	TOTAL SISTEMA DE EXPURGO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO	COM NUMERO	CAPACIDADE (T)	TOTAL SISTEMA DE EXPURGO
TOTAL.....	48	7	55	97 386	-	-	-	-
ALTO JURUA.....	11	2	16	23 803	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	6	1	10	17 288	-	-	-	-
FEIJÓ.....	2	1	2	2 043	-	-	-	-
TARAUACA.....	3	-	4	4 472	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	37	5	39	73 583	-	-	-	-
BRASILEIA.....	4	1	5	7 894	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	1	-	1	400	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	23	1	24	53 663	-	-	-	-
SENADOR GUIONARD.....	1	1	1	540	-	-	-	-
SENA MADUREIRA.....	4	1	4	3 426	-	-	-	-
XAPURI.....	4	1	4	7 660	-	-	-	-

8- TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, COM ARMAZENS E SILOS, COM INDICACAO DO NUMERO E CAPACIDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ACRE

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	ARMAZENS		SILOS			
		COM DECLARACAO	NUMERO	CAPACIDADE (M3)	COM DECLARACAO	NUMERO	CAPACIDADE (T)
TOTAL.....	5	5	6	21 301	-	-	-
ALTO JURUA.....	2	2	3	11 588	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	1	1	1	11 088	-	-	-
TARAUACA.....	1	1	2	900	-	-	-
ALTO PURUS.....	3	3	3	9 313	-	-	-
BRASILEIA.....	1	1	1	5 663	-	-	-
RIO BRANCO.....	2	2	2	3 650	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

9- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO,
NA MOVIMENTACAO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ACRE

		ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS												
MICRORREGIOES	E	METODO DE MOVIMENTACAO					TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO							
		TOTAL	MANUAL	MECA-	MISTO	NICO	EMPILHA-	DEIRAS	TRANSPOR-	TADORAS	ELEVA-	DORES	DECAUVILLE*	SUGADORES
TOTAL.....		48	47	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ALTC JURUA.....		11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CRUZEIRO DO SUL.....		6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FEIJO.....		2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TARAUACA.....		3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALTO PURUS.....		37	36	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
BRASILEIA.....		4	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
PLACIDO DE CASTRO.....		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RIO BRANCO.....		23	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SENADOR GUIOMARD.....		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SENA MADUREIRA.....		4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
XAPURI.....		4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

11- PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM
E ESTOCAGEM A SECO, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ACRE

		PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
MICRORREGIOES	E	MUNICIPIOS											
		JANEIRO*	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO*	SETE- BRO	OUTO- BRO	NOVEN- BRO	DEZEM- BRO
TOTAL.....		165	170	168	172	176	175	171	171	172	167	168	168
ALTC JURUA.....		40	40	40	40	43	43	42	43	43	43	43	43
CRUZEIRO DO SUL.....		27	27	27	27	30	30	30	30	30	30	30	30
FEIJO.....		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
TARAUACA.....		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
ALTO PURUS.....		129	130	128	132	133	132	128	128	129	124	125	125
BRASILEIA.....		6	6	6	10	10	9	9	10	10	10	10	10
PLACIDO DE CASTRO.....		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
RIO BRANCO.....		109	110	108	108	109	109	105	104	105	100	101	101
SENADOR GUIOMARD.....		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SENA MADUREIRA.....		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
XAPURI.....		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ACRE

		PRODUTOS ESTOCADOS							
		(T)							
MICRORREGIOES		ARROZ (EM CASCA)		ARRGZ ENEFICIADO (SEM CASCA)		SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)			
E									
MUNICIPIOS		ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-			
		CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS			
		30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78		
		COM		COM		COM			
		DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO			

(CONTINUA)

TOTAL.....	7	1 875	1 833	16	116	105	-	-	-
ALTO JURUA.....	2	9	8	3	9	7	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	1	-	8	1	-	1	-	-	-
FEIJO.....	-	-	-	1	3	1	-	-	-
TARAUACA.....	1	9	0	1	6	5	-	-	-
ALTO PURUS.....	5	1 866	1 825	13	107	98	-	-	-
BRASILEIA.....	2	4	4	2	5	9	-	-	-
RIO BRANCO.....	1	1 833	1 755	6	90	84	-	-	-
SENADOR GUIOMARD.....	1	29	25	-	-	-	-	-	-
SENA MADUREIRA.....	-	-	-	1	10	3	-	-	-
XAPURI.....	1	-	40	4	1	2	-	-	-

		PRODUTOS ESTOCADOS					
		(T)					
MICRORREGIOES		BANANA (EM CACHOS)		BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)		CACAU (EM AMENDOAS)	
E							
MUNICIPIOS		ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
		CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
		30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
		COM		COM		COM	
		DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO	

TOTAL.....	-	-	-	1	0	1	-	-	-
ALTO PURUS.....	-	-	-	1	0	1	-	-	-
RIO BRANCO.....	-	-	-	1	0	1	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CAFÉ (EM CCGO)			CAFÉ BENEFICIADO (EM GRÃO, MOÍDO, ETC.)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	1	7	1	12	10	11
ALTO JURUA.....	1	7	1	1	5	3
FEIJÓ.....	1	7	1	-	-	-
TARAUACA.....	-	-	-	1	5	3
ALTO PURUS.....	-	-	-	11	5	8
BRASILEIA.....	-	-	-	1	0	1
RIO BRANCO.....	-	-	-	8	4	6
SENA MADUREIRA.....	-	-	-	1	1	2
XAPURI.....	-	-	-	1	0	0

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CASTANHA DE CAJU			CASTANHA-DO-PARA		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	-	-	-	8	368	138
ALTO PURUS.....	-	-	-	8	368	138
BRASILEIA.....	-	-	-	1	-	2
PLACIDO DE CASTRO.....	-	-	-	1	-	40
RIO BRANCO.....	-	-	-	4	368	92
XAPURI.....	-	-	-	2	-	3

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CEBOLA (EM DULCES)			COCO-DA-BAIA (COCO SECO)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	1	1	1	-	-	-
ALTO PURUS.....	1	1	1	-	-	-
RIO BRANCO.....	1	1	1	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AGRE

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ERVA-MATE (CANCHEADA, BENEFICIADA)			FEIJO (EM GRÃO)		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	1	-	2	14	55	108
ALTO JURUA.....	-	-	-	2	2	2
CRUZEIRO DO SUL.....	-	-	-	1	-	2
FEIJO.....	-	-	-	1	2	0
ALTO PURUS.....	1	-	2	12	53	106
BRASILEIA.....	-	-	-	1	4	16
RIO BRANCO.....	1	-	2	5	41	68
SENADOR GUIOMAR.....	-	-	-	1	-	17
SENA MADUREIRA.....	-	-	-	1	6	4
XAPURÍ.....	-	-	-	4	1	1

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FUMO (EM FOLHA)			FUMO BENEFICIADO (EM CORDA, ETC.)		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	-	-	-	4	2	4
ALTO PURUS.....	-	-	-	4	2	4
BRASILEIA.....	-	-	-	1	0	1
RIO BRANCO.....	-	-	-	3	2	3

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	MAIONE (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)		SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO)	
	ESTABELECIMENTOS	CIMENTOS	ESTABELECIMENTOS	CIMENTOS	ESTABELECIMENTOS	CIMENTOS
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO

(CONTINUA)

TOTAL.....	-	-	-	7	4	56	1	1	2
ALTO JURUA.....	-	-	-	2	1	4	-	-	-
FEIJO.....	-	-	-	1	-	4	-	-	-
TARAUACA.....	-	-	-	1	1	0	-	-	-
ALTO PURUS.....	-	-	-	5	3	52	1	1	2
BRASILEIA.....	-	-	-	1	-	2	-	-	-
RIO BRANCO.....	-	-	-	1	-	40	-	-	-
SENADOR GUIOMARD.....	-	-	-	1	0	11	-	-	-
SENA MADUREIRA.....	-	-	-	1	2	-	-	-	-
XAPURI.....	-	-	-	1	1	-	1	1	2

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ACUCAR (QUALQUER TIPO)			FARINHA DE MANDIOCA		
	ESTABELECIMENTOS	CIMENTOS	ESTABELECIMENTOS	CIMENTOS	ESTABELECIMENTOS	CIMENTOS
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO

TOTAL.....	31	2 754	2 083	10	14	24
ALTO JURUA.....	8	75	54	1	3	2
CRUZEIRO DO SUL.....	5	39	38	-	-	-
FEIJO.....	1	15	4	1	3	2
TARAUACA.....	2	31	12	-	-	-
ALTO PURUS.....	23	2 715	2 029	9	11	22
BRASILEIA.....	3	8	13	2	2	3
RIO BRANCO.....	13	2 648	1 985	2	4	7
SENADOR GUIOMARD.....	-	-	-	1	-	9
SENA MADUREIRA.....	3	53	20	-	-	-
XAPURI.....	4	6	11	4	5	3

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICROREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS					
	FARINHA DE TRIGO			FARÉLOS E TORTAS DE VEGETAIS		
E	ESTABE-			ESTABE-		
MUNICÍPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	6	53	183	-	-	-
ALTO JURUA.....	2	40	25	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	2	40	25	-	-	-
ALTO PURUS.....	4	13	157	-	-	-
RIO BRANCO.....	3	13	157	-	-	-
XAPURI.....	1	-	1	-	-	-

MICROREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS					
	FIBRAS VEGETAIS (JUTA, MALVA, SISAL, ETC.)			GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS (INCL. MARGARINAS)		
E	ESTABE-			ESTABE-		
MUNICÍPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	-	-	-	26	359	198
ALTO JURUA.....	-	-	-	8	70	54
CRUZEIRO DO SUL.....	-	-	-	5	25	33
FEIJÓ.....	-	-	-	1	6	1
TARAUACA.....	-	-	-	2	38	20
ALTO PURUS.....	-	-	-	18	289	143
BRASILEIA.....	-	-	-	2	7	5
RIO BRANCO.....	-	-	-	12	263	124
SENA MADUREIRA.....	-	-	-	2	5	5
XAPURI.....	-	-	-	2	13	10

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS
ACRE

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CARNES ENLATADAS (DE QUALQUER TIPO E ESPECIE)			CARNES SECAS E SALGADAS (QUALQUER ESPECIE ANIMAL, INCL. PEIXES)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONCLUSAO)

TOTAL.....	26	155	163	5	10	13
ALTO JURUA.....	7	87	94	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	4	11	14	-	-	-
FEIJO.....	1	2	0	-	-	-
TARAUACA.....	2	74	80	-	-	-
ALTO PURUS.....	19	68	69	5	10	13
BRASILEIA.....	2	2	1	-	-	-
RIO BRANCO.....	13	60	61	5	10	13
SENA MADUREIRA.....	2	6	5	-	-	-
XAPURI.....	2	1	2	-	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	GORDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)			LEITE EM PO		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	16	35	32	33	124	133
ALTO JURUA.....	5	8	9	7	41	39
CRUZEIRO DO SUL.....	4	7	9	4	12	24
FEIJO.....	-	-	-	1	4	1
TARAUACA.....	1	1	0	2	24	14
ALTO PURUS.....	11	27	23	26	84	94
BRASILEIA.....	1	0	-	3	3	6
RIO BRANCO.....	8	20	21	16	77	82
SENA MADUREIRA.....	2	6	2	3	3	4
XAPURI.....	-	-	-	4	1	2

ACRE

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE								
	TOTAL	GOVERNO	SOCIEDADE			PARTICULAR			
			ECONOMIA MISTA	DE		TOTAL	COOPERATIVA	*COMERCIAL	*INDUSTRIAL
TOTAL.....	2	-	-	-	2	-	2	-	-
ALTO PURUS.....	2	-	-	-	2	-	2	-	-
RIO BRANCO.....	2	-	-	-	2	-	2	-	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO	
		PRÓPRIOS	*ARRENDADOS	*MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	*PÚBLICOS
TOTAL.....	2	1	1	-	2	-	2	-
ALTO PURUS.....	2	1	1	-	2	-	2	-
RIO BRANCO.....	2	1	1	-	2	-	2	-

3- ESTABELECIMENTOS POR CARACTERÍSTICA, SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CARACTERÍSTICA							
	TOTAL	FRIGORÍFICO			ENTRPECISTO			OUTRAS
		ARMAZEM	*INDUSTRIAL	*PESCA	FRUTAS,	*LEITE,	*DERIVADOS	
TOTAL.....	2	1	-	-	1	-	-	-
ALTO PURUS.....	2	1	-	-	1	-	-	-
RIO BRANCO.....	2	1	-	-	1	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

7- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE DAS CAMARAS DE RESFRIAMENTO, DE CONGELAMENTO E DOS TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CAMARAS			TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES		
	TOTAL DE	*ESTABE-*	*LECI-*	*RESFRIAMENTO*	*CONGELAMENTO*	*MOVIMENTAÇÃO DE CARNES*
	ESTABE-	*LECI-*	*INSTA-*	*COM *NÚMERO *CAPACIDADE*	*COM *NÚMERO *CAPACIDADE*	*COM *NÚMERO *CAPACIDADE*
	DECLA-	*RACAO *	*RACAO *	*DECLA-*	*RACAO *	*DECLA-*
	*NO ANO *	*RACAO *	*RACAO *	(M3)	(M3)	(M3)
TOTAL.....	1	1	1	50	-	-
ALTO PURUS.....	1	1	1	50	-	-
RIO BRANCO.....	1	1	1	50	-	-

8- ESTABELECIMENTOS DISCRIMINADOS POR MÉTODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO NA MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO								
	TOTAL	MÉTODOS DE MOVIMENTAÇÃO			TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO				
		MANUAL	*MECÂNICO*	*MISTO*	*PARA *TRANSPOR-*	*DECAU-*	*ELEVA-*	*EMPILHA-*	*OUTROS*
		CARNE	*TADCRAS*	*VILLE*	*DORES*	*DEIRAS*			
TOTAL.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-

9- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA DAS FÁBRICAS DE GELO, PRODUÇÃO DE GELO NO ANO E NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORÍFICAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	FÁBRICAS DE GELO			UNIDADES FRIGORÍFICAS			
	TOTAL	*ESTABE-*	*CIMENTOS*	*CAPACIDADE *MAXIMA DE *PRDUCO*C *	*PRODUÇÃO DE GELO NO ANO *	*NÚMERO *	*POTÊNCIA TOTAL *
	*DECLARACAO *	*COM *	*NÚMERO *	(KG/DIA)	(T)		(HP)
TOTAL.....	2	1	2	460	92	7	42
ALTO PURUS.....	2	1	2	460	92	7	42
RIO BRANCO.....	2	1	2	460	92	7	42

10- ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO, POR TIPO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO								
	TOTAL	TIPO DE GELO			PROCESSO DE FABRICAÇÃO				
	DE ESTABE- CIMENTOS	EM PEDRAS	EM ESCAMAS	MISTO	SALMOURA	GELO RÁPIDO	MISTO		
TOTAL.....	2	1	1	-	-	1	-	-	
ALTO PURUS.....	2	1	1	-	-	1	-	-	
RIO BRANCO.....	2	1	1	-	-	1	-	-	

11- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA DAS FABRÍCAS DE GELO,
PRODUÇÃO DE GELO NO ANO E NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORÍFICAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	FABRÍCAS DE GELO						UNIDADES FRIGORÍFICAS DOS ESTABELECIMENTOS	
	TOTAL	DE ESTABE- CIMENTOS	CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA (KG/DIA)	PRODUÇÃO NO ANO (T)	NÚMERO	POTÊNCIA TOTAL (HP)		
	DE ESTABE- CIMENTOS	COM DECLARAÇÃO						
TOTAL.....	1	1	2	460	92	6	38	
ALTO PURUS.....	1	1	2	460	92	6	38	
RIO BRANCO.....	1	1	2	460	92	6	38	

12- PESSOAL OCUPADO EM CARÁTER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM
E ESTOCAGEM A FRIO, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO EM CARÁTER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETE- BR	OUTO- BR	NOVEN- BR	DEZEM- BR
TOTAL.....	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
ALTO PURUS.....	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
RIO BRANCO.....	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

ACRE

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
		CARNE OVINA		CARNE DE CCELHOS		CARNE DE AVES	
MICRORREGIÕES	E						
MUNICÍPIOS		ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
		CIMENTOS	30/06/78* 31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78* 31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78* 31/12/78*
		COM		COM		COM	
		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*	

(CONTINUA)

TOTAL.....	-	-	-	-	-	1	-	12
ALTO PURUS.....	-	-	-	-	-	1	-	12
RIO BRANCO.....	-	-	-	-	-	1	-	12

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)			
		EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS		COUROS FRESCOS	
MICRORREGIÕES	E				
MUNICÍPIOS		ESTABELE-		ESTABELE-	
		CIMENTOS	30/06/78 31/12/78	CIMENTOS	30/06/78 31/12/78
		COM		COM	
		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*	

TOTAL.....	1	1	2	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	1	1	2	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	1	1	2	-	-	-	-

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
		QUEIJOS		MANTEIGA		OUTRAS GORDURAS ANIMAIS	
MICRORREGIÕES	E						
MUNICÍPIOS		ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
		CIMENTOS	30/06/78* 31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78* 31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78* 31/12/78*
		COM		COM		COM	
		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*	

TOTAL.....	1	2	6	-	-	1	1	2
ALTO PURUS.....	1	2	6	-	-	1	1	2
RIO BRANCO.....	1	2	6	-	-	1	1	2

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ACRE

		PRODUTOS ESTOCADOS (I)								
		ABACAXI			AMEIXA			LARANJA		
MICRORREGIOES	E									
MUNICIPIOS		ESTABELE- CIMENTOS COM DECLARACAO			ESTABELE- CIMENTOS COM DECLARACAO			ESTABELE- CIMENTOS COM DECLARACAO		
		30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	

TOTAL.....		-	-	-	1	-	1	-	-	-
ALTO PURUS.....		-	-	-	1	-	1	-	-	-
RIO BRANCO.....		-	-	-	1	-	1	-	-	-

		PRODUTOS ESTOCADOS (II)								
		MACA			PERA			UVA		
MICRORREGIOES	E									
MUNICIPIOS		ESTABELE- CIMENTOS COM DECLARACAO			ESTABELE- CIMENTOS COM DECLARACAO			ESTABELE- CIMENTOS COM DECLARACAO		
		30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	

TOTAL.....		1	2	11	1	0	4	1	-	0
ALTO PURUS.....		1	2	11	1	0	4	1	-	0
RIO BRANCO.....		1	2	11	1	0	4	1	-	0

AMAZONAS

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

I- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE							
	TOTAL	GOVERNO	SOCIEDADE		TOTAL	PARTICULAR		
			DE ECONOMIA MISTA	DE OUTRA		CCGPE- RATIVA	COMERCIAL	INDUSTRIAL
TOTAL.....	55	6	1	48	1	27	20	-
JURUA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CARAUARÍ.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	2	-	-	2	-	2	-	-
BOCA DO ACRE.....	2	-	-	2	-	2	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	7	-	-	7	-	7	-	-
COARÍ.....	2	-	-	2	-	2	-	-
TEFE.....	5	-	-	5	-	5	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	45	5	1	39	1	18	20	-
ITACATIARA.....	4	1	-	3	-	2	1	-
MANACAPURU.....	3	2	-	1	-	-	1	-
MANAUS.....	33	2	-	31	-	16	15	-
MAUES.....	1	-	1	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	4	-	-	4	1	-	3	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIOS	ARRENDADOS	HISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PÚBLICOS	ARMAZENS GERAIS
TOTAL.....	55	43	10	2	55	-	54	1	-
JURUA.....	1	-	1	-	1	-	1	-	-
CARAUARÍ.....	1	-	1	-	1	-	1	-	-
PURUS.....	2	2	-	-	2	-	2	-	-
BOCA DO AGRÉ.....	2	2	-	-	2	-	2	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	7	7	-	-	7	-	7	-	-
COARÍ.....	2	2	-	-	2	-	2	-	-
TEFE.....	5	5	-	-	5	-	5	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	45	34	9	2	45	-	44	1	-
ITACOATIARA.....	4	3	1	-	4	-	4	-	-
MANACAPURU.....	3	1	1	1	3	-	2	1	-
MANAUS.....	33	25	7	1	33	-	33	-	-
MAUES.....	1	1	-	-	1	-	1	-	-
PARINTINS.....	4	4	-	-	4	-	4	-	-

3- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DO TIPO DE OPERACAO E EXISTENCIA DE ARMAZENS E SILOS,
SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS
AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO						
	TOTAL	TIPO DE OPERACAO			DE		
		INICIAL	INTERME- DIARIO	TERMINAL	ARMAZENS	SILOS	DE ARMAZENS E SILOS
TOTAL.....	55	2	53	-	54	-	1
JURUA.....	1	-	1	-	1	-	-
CARAUARI.....	1	-	1	-	1	-	-
PURUS.....	2	-	2	-	2	-	-
BOCA DO ACRE.....	2	-	2	-	2	-	-
SOLIMOES-JAPURA.....	7	-	7	-	7	-	-
COARI.....	2	-	2	-	2	-	-
TEFE.....	5	-	5	-	5	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	45	2	43	-	44	-	1
ITACOATIARA.....	4	-	4	-	4	-	-
MANACAPURU.....	3	1	2	-	3	-	-
MANAUS.....	33	-	33	-	32	-	1
MAUES.....	1	1	-	-	1	-	-
PARINTINS.....	4	-	4	-	4	-	-

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE											
	TOTAL	SEMENTES		PRODUTOS				FORRAGENS		OUTRAS		
		PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	
TOTAL.....	55	-	1	50	2	5	18	-	2	-	-	
JURUA.....	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	
CARAUARI.....	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	
PURUS.....	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	
BOCA DO ACRE.....	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	
SOLIMÕES-JAPURA.....	7	-	-	6	-	1	2	-	-	-	-	
COARÍ.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
TEFE.....	5	-	-	4	-	1	2	-	-	-	-	
MÉDIO AMAZONAS.....	45	-	1	41	2	4	13	-	2	-	-	
ITACOATIARA.....	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
MANACAPURU.....	3	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	
MANAUS.....	33	-	-	29	2	4	13	-	2	-	-	
MAUES.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
PARINTINS.....	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAÍDA DE MERCADORIAS
E EXISTÊNCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO							DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA
	TOTAL	* FERROVIÁRIO	* RODOVIÁRIO	* MARÍTIMO	* FLUVIAL	* LACUSTRE	* OUTROS	
TOTAL.....	55	-	46	-	21	-	-	25
JURUA.....	1	-	1	-	-	-	-	-
CARAÚARI.....	1	-	1	-	-	-	-	-
PURUS.....	2	-	2	-	-	-	-	-
BCCA DO ACRE.....	2	-	2	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	7	-	5	-	7	-	-	1
COARI.....	2	-	-	-	2	-	-	1
TEFÉ.....	5	-	5	-	5	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	45	-	38	-	14	-	-	24
ITACATIARA.....	4	-	3	-	4	-	-	3
MANACAPURU.....	3	-	3	-	1	-	-	1
MANAUS.....	33	-	31	-	5	-	-	18
MAUES.....	1	-	1	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	4	-	-	-	4	-	-	2

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

6- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, NUMERO E CAPACIDADE UTIL POR TIPO DE ARMAZEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS
AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABE- LIMENTOS CDM ARMAZENS	TIPO DE ARMAZEM							
		CONVENCIONAL		GRANELIZADO		GRANELEIRO		INFRAVEL	
		NUMERO*	CAPACIDADE*	NUMERO*	CAPACIDADE*	NUMERO*	CAPACIDADE*	NUMERO*	CAPACIDADE*
			(M3)		(M3)		(M3)		(M3)
TOTAL.....	55	66	317 464	-	-	-	-	-	-
JURUA.....	1	1	600	-	-	-	-	-	-
CARAURI.....	1	1	600	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	2	2	3 042	-	-	-	-	-	-
BUCA DO ACRE.....	2	2	3 042	-	-	-	-	-	-
SOLIMOES-JAPURA.....	7	7	3 830	-	-	-	-	-	-
COARI.....	2	2	900	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	5	5	2 930	-	-	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	45	56	309 992	-	-	-	-	-	-
ITACATIARA.....	4	4	70 166	-	-	-	-	-	-
MANACAPURU.....	3	3	26 319	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	33	40	157 225	-	-	-	-	-	-
MAUES.....	1	1	480	-	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	4	8	55 802	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

7- TOTAL DOS ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, DOS DECLARANTES DE SISTEMA DE EXPURGO E NUMERO E CAPACIDADE DOS ARMAZENS E SILOS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ARMAZENS				SILOS			
	ESTABELECIMENTOS	COM	NUMERO	CAPACIDADE	ESTABELECIMENTOS	COM	NUMERO	CAPACIDADE
	DECLARACAO				DECLARACAO			
	SISTEMA DE EXPURGO				SISTEMA DE EXPURGO			
TOTAL	55	5	66	317 464	1	1	3	7 500
JURUA	1	-	1	600	-	-	-	-
CARAUIARI	1	-	1	600	-	-	-	-
PURUS	2	-	2	3 042	-	-	-	-
BOCA DO ACRE	2	-	2	3 042	-	-	-	-
SOLIMES-JAPURA	7	-	7	3 830	-	-	-	-
COARI	2	-	2	900	-	-	-	-
TEFE	5	-	5	2 930	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS	45	5	56	309 992	1	1	3	7 500
ITACATIARA	4	1	4	70 166	-	-	-	-
MANACAPURU	3	1	3	26 319	-	-	-	-
MANAUS	33	3	40	157 225	1	1	3	7 500
MAUES	1	-	1	480	-	-	-	-
PARINTINS	4	-	8	55 802	-	-	-	-

8- TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, COM ARMAZENS E SILOS, COM INDICACAO DO NUMERO E CAPACIDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ARMAZENS				SILOS			
	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	COM	NUMERO	CAPACIDADE	ESTABELECIMENTOS	COM	NUMERO	CAPACIDADE
	DECLARACAO				DECLARACAO			
	SISTEMA DE EXPURGO				SISTEMA DE EXPURGO			
TOTAL	5	5	5	3 360	-	-	-	-
JURUA	1	1	1	600	-	-	-	-
CARAUIARI	1	1	1	600	-	-	-	-
PURUS	1	1	1	930	-	-	-	-
BOCA DO ACRE	1	1	1	930	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS	3	3	3	1 850	-	-	-	-
MANAUS	3	3	3	1 850	-	-	-	-

9- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO,
NA MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS
AMAZONAS

		ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS								
MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TOTAL	METODO DE MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS			TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO					
		MANUAL	MECANICO	MISTO	EMPILHA- DEIRAS	CORREIAS	ELEVAD- DORES	DECAUVILLE	SUGADORES	OUTROS
TOTAL.....	55	35	-	20	17	2	2	2	-	-
JURUA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
CARAURI.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-
COARI.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	45	25	-	20	17	2	2	2	-	-
ITACATIARA.....	4	-	-	4	4	1	1	1	-	-
MANACAPURU.....	3	-	-	3	3	-	-	-	-	-
MANAUS.....	33	23	-	10	7	1	1	1	-	-
NAUES.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	4	1	-	3	3	-	-	-	-	-

10- ESTABELECIMENTOS COM SILOS, DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO
NA MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS
AMAZONAS

		ESTABELECIMENTOS COM SILOS							
MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TOTAL	METODO DE MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS			TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO				
		MANUAL	MECANICO	MISTO	ELEVADORES	TRANSPOR- TADORAS	SUGADORES	OUTROS	
TOTAL.....	1	-	-	-	1	-	1	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	1	-	-	-	1	-	1	-	-
MANAUS.....	1	-	-	-	1	-	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

11- PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	OUTO- BRO	NOVEM- BRO	DEZEM- BRO
TOTAL.....	490	402	423	442	482	495	471	464	442	442	458	467
JURUA.....	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
CARAUARI.....	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
PURUS.....	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
BOCA DO ACRE.....	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
SOLIMÕES-JAPURA.....	13	13	17	17	17	17	12	12	12	15	15	15
COARI.....	2	2	5	5	5	5	2	2	2	5	5	5
TEFE.....	11	11	12	12	12	12	10	10	10	10	10	10
MEDIO AMAZONAS.....	474	386	403	422	462	475	456	449	426	423	439	448
ITACOATIARA.....	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
MANACAPURU.....	12	12	13	13	13	13	14	14	10	9	9	9
MANAUS.....	408	320	322	326	332	338	340	347	353	360	374	384
HAUES.....	7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	8
PARINTINS.....	18	21	35	50	84	91	65	55	30	21	21	18

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	AMENDOIM (EM CASCA)		AMENDOIM (EM GRAO)			
	ESTABE- CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	ESTABE- CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		
TOTAL.....	-	-	-	1	-	0
MEDIO AMAZONAS.....	-	-	-	1	-	0
MANAUS.....	-	-	-	1	-	0

(CONT INUA)

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	ARROZ (EM CASCA)			*ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)			*SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)		
	ESTABELE-			ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS			CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARACAO			*DECLARACAO*			*DECLARACAO*		

(CONTINUA)

TOTAL.....	3	1 808	2 554	12	266	1 110	1	-	0
PURUS.....	-	-	-	1	5	4	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	-	-	-	1	5	4	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	3	1 808	2 554	11	261	1 106	1	-	0
ITACOATIARA.....	1	1	1	-	-	-	-	-	-
MANACAPURU.....	1	-	426	1	-	217	1	-	0
MANAUS.....	1	1 807	2 127	10	261	889	-	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	BANANA (EM CACHOS)			*BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)*			CACAU (EM AMENDO)		
	ESTABELE-			ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS			CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARACAO			*DECLARACAO*			*DECLARACAO*		

TOTAL.....	-	-	-	3	21	32	1	45	-
MEDIO AMAZONAS.....	-	-	-	3	21	32	1	45	-
ITACOATIARA.....	-	-	-	-	-	-	1	45	-
MANAUS.....	-	-	-	3	21	32	-	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	CAFE (EM COCO)			*CAFE BENEFICIADO (EM GRAO, MOIDO, ETC.)					
	ESTABELE-			ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS			CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARACAO			*DECLARACAO*			*DECLARACAO*		

TOTAL.....	-	-	-	-	9	746	896		
PURUS.....	-	-	-	-	2	1	2		
BOCA DO ACRE.....	-	-	-	-	2	1	2		
SOLIMOES-JAPURA.....	-	-	-	-	1	1	1		
TEFE.....	-	-	-	-	1	1	1		
MEDIO AMAZONAS.....	-	-	-	-	6	744	891		
MANAUS.....	-	-	-	-	6	744	891		

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CASTANHA DE CAJU			CASTANHA-DO-PARA		
	ESTABELECIMENTOS	30/06/78	31/12/78	ESTABELECIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	2	4	6	8	270	26
PURUS.....	-	-	-	2	99	14
BOCA DO ACRE.....	-	-	-	2	99	14
SOLIMOES-JAPURA.....	-	-	-	5	67	12
COARI.....	-	-	-	2	45	-
TEFE.....	-	-	-	3	22	12
MEDIO AMAZONAS.....	2	4	6	1	104	-
ITACATIARA.....	-	-	-	1	104	-
MANAUS.....	2	4	6	-	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CEBOLA (EM BULBOS)			COCO-DA-BAIA (COCO SECO)		
	ESTABELECIMENTOS	30/06/78	31/12/78	ESTABELECIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	4	38	68	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	4	38	68	-	-	-
MANAUS.....	4	38	68	-	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ERVA-MATE (CANCHEADA, BENEFICIADA)			FEIJAO (EM GRAO)		
	ESTABELECIMENTOS	30/06/78	31/12/78	ESTABELECIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	1	0	0	12	358	309
SOLIMOES-JAPURA.....	-	-	-	2	1	2
TEFE.....	-	-	-	2	1	2
MEDIO AMAZONAS.....	1	0	0	10	357	308
MANACAPURU.....	-	-	-	1	-	0
MANAUS.....	1	0	0	9	357	307

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
AMAZONAS

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FARINHA (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)		SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO)	
	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-
	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS
	COM	COM	COM	COM	COM	COM
	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
TOTAL.....	-	-	2	343	220	-
MÉDIO AMAZONAS.....	-	-	2	343	220	-
MANACAPURU.....	-	-	1	-	1	-
MANAUS.....	-	-	1	343	219	-

(CONTINUA)

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ACÚCAR (QUALQUER TIPO)			FARINHA DE MANDIOCA		
	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-
	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS
	COM	COM	COM	COM	COM	COM
	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
TOTAL.....	19	2 347	1 495	8	63	147
JURUA.....	1	-	2	-	-	-
CARAÚARI.....	1	-	2	-	-	-
PURUS.....	2	48	31	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	2	48	31	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	4	9	8	3	9	4
COARI.....	2	3	2	-	-	-
TEFE.....	2	6	6	3	9	4
MÉDIO AMAZONAS.....	12	2 290	1 454	5	54	144
MANAUS.....	12	2 290	1 454	5	54	144

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FARINHA DE MILHO (FUBA)			FARINHA DE SOJA		
	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-
	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS
	COM	COM	COM	COM	COM	COM
	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
TOTAL.....	2	10	17	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	2	10	17	-	-	-
MANAUS.....	2	10	17	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FARINHA DE TRIGO			FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS		
E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICÍPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	8	332	288	1	470	9
MÉDIO AMAZONAS.....	8	332	288	1	470	9
MANAUS.....	8	332	288	1	470	9

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FIBRAS VEGETAIS (JUTA, MALVA, SISAL, ETC.)			GORDURAS E CEGOS VEGETAIS (INCL. MARGARINAS)		
E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICÍPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	19	17 416	7 599	13	134	166
JURUA.....	-	-	-	1	-	0
CARAUAARI.....	-	-	-	1	-	0
PURUS.....	-	-	-	2	6	7
BOCA DO ACRE.....	-	-	-	2	6	7
SOLIMÕES-JAPURA.....	3	13	3	-	-	-
TEFE.....	3	13	3	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	16	17 403	7 596	10	128	160
ITACOATIARA.....	4	3 744	0	-	-	-
MANACAPURU.....	2	2 087	287	-	-	-
MANAUS.....	5	5 707	2 910	10	128	160
MAUES.....	1	18	2	-	-	-
PARINTINS.....	4	5 847	4 397	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)			
	CARNES ENLATADAS (DE QUALQUER TIPO E ESPECIE)		CARNES SECAS E SALGADAS (QUALQUER ESPECIE ANIMAL, INCL. PEIXES)	
	ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS	30/06/78	CIMENTOS	30/06/78
	COM		COM	
	DECLARAÇÃO		DECLARAÇÃO	

(CONTINUA)

TOTAL.....	14	36	103	7	35	57
JURUA.....	1	-	0	-	-	-
CARAUARI.....	1	-	0	-	-	-
PURUS.....	2	3	6	-	-	-
BCCA DO ACRE.....	2	3	6	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	1	1	0	1	5	15
TEFE.....	1	1	0	1	5	15
MEDIO AMAZONAS.....	10	33	96	6	31	42
MANAUS.....	10	33	96	6	31	42

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)			
	GORDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)		LEITE EM PD	
	ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS	30/06/78	CIMENTOS	30/06/78
	COM		COM	
	DECLARAÇÃO		DECLARAÇÃO	

TOTAL.....	11	33	79	16	321	581
JURUA.....	-	-	-	1	-	0
CARAUARI.....	-	-	-	1	-	0
PURUS.....	1	1	0	2	5	4
BCCA DO ACRE.....	1	1	0	2	5	4
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	-	2	1	1
TEFE.....	-	-	-	2	1	1
MEDIO AMAZONAS.....	10	32	79	11	315	575
MANAUS.....	10	32	79	11	315	575

ARMAZENAGEM E ESTOQUE A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOQUADOS (1)					
	COURÇOS E PELES		Lã BRUTA (DE OVÍDOS)		RACÕES BALANÇADAS INDUSTRIAIS	
	* (SECO, SALGADOS E CURTIDOS) *				* (ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL) *	
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
	COM		COM		COM	
	30/06/78*	31/12/78*	30/06/78*	31/12/78*	30/06/78*	31/12/78*
	DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*	

(CONCLUSÃO)

TOTAL.....	1	215	350	-	-	-	2	542	827
MEDIC AMAZONAS.....	1	215	350	-	-	-	2	542	827
MANAUS.....	1	215	350	-	-	-	2	542	827

AMAZONAS

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE							
	TOTAL	GOVERNO	DE ECONOMIA MISTA	SOCIEDADE	TOTAL	COOPERATIVA	COMERCIAL	INDUSTRIAL
TOTAL.....	14	-	1	13	-	7	6	-
PURUS.....	1	-	-	1	-	1	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	-	-	1	-	1	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	13	-	1	12	-	6	6	-
ITACATIARA.....	1	-	-	1	-	1	-	-
MANAUS.....	12	-	1	11	-	5	6	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DA CONDICAO DE POSSE, SITUACAO E UTILIZACAO,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	CONDICAO DE POSSE			SITUACAO		UTILIZACAO	
		PROPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PUBLICOS
TOTAL.....	14	14	-	-	14	-	14	-
PURUS.....	1	1	-	-	1	-	1	-
BOCA DO ACRE.....	1	1	-	-	1	-	1	-
MEDIO AMAZONAS.....	13	13	-	-	13	-	13	-
ITACATIARA.....	1	1	-	-	1	-	1	-
MANAUS.....	12	12	-	-	12	-	12	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

3- ESTABELECIMENTOS POR CARACTERISTICA, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

		ESTABELECIMENTOS POR CARACTERISTICA						
MICRORREGIOES			FRIGORIFICO		ENTREPOSTO			
E								
MUNICIPIOS	TOTAL	ARMAZEM	INDUSTRIAL	PESCA	FRUTAS,	LEITE,	OUTRAS	
					LEGUMES E	DERIVADOS		
					HORTALICAS	E OVOS		
TOTAL.....	14	7	2	4	-	1	-	-
PURUS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	-	-	1	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	13	7	2	3	-	1	-	-
ITACOATIARA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	12	6	2	3	-	1	-	-

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

		ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE											
MICRORREGIOES			PEIXES,		LEGUMES E	LEITE E							
E													
MUNICIPIOS	TOTAL	CARNES	CRUSTACEOS	FRUTAS	HORTALICAS	DERIVADOS	OVOS	OUTRAS					
		E MOLUSCOS											
		PRIN-	SE-	*PRIN-*	SE-	*PRIN-*	SE-	*PRIN-*	SE-	*PRIN-*	SE-	*PRIN-*	SE-
		CIPAL	CUN-	*CIPAL*	CUN-	*CIPAL*	CUN-	*CIPAL*	CUN-	*CIPAL*	CUN-	*CIPAL*	CUN-
		*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA
TOTAL.....	14	6	-	5	-	-	-	-	1	1	-	-	2
PURUS.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	13	6	-	4	-	-	-	-	1	1	-	-	2
ITACOATIARA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	12	6	-	3	-	-	-	-	1	1	-	-	2

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM À FRIO - 1978

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAÍDA DE MERCADORIAS
E EXISTÊNCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO								
	TOTAL	MEIOS DE TRANSPORTE PARA ENTRADA E SAÍDA DAS MERCADORIAS						DE PATIOS E DESCARGA	
		FERROVIÁRIO	*RODOVIÁRIO*	*MARÍTIMO*	*FLUVIAL*	*LACUSTRE*	*OUTROS*		
TOTAL.....	14	-	13	-	4	-	-	-	8
PURUS.....	1	-	-	-	1	-	-	-	-
BOCA DO ACRÉ.....	1	-	-	-	1	-	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	13	-	13	-	3	-	-	-	8
ITACOATIARA.....	1	-	1	-	1	-	-	-	1
MANAUS.....	12	-	12	-	2	-	-	-	7

6- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE DAS CAMARAS DE RESFRIAMENTO,
DE CONGELAMENTO E DOS TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES E COMPRIMENTO DOS TENDAIS,

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CAMARAS DE RESFRIAMENTO E TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES E COMPRIMENTO DOS TENDAIS											
	TOTAL	RESFRIAMENTO				CONGELAMENTO				TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES		
	DE	*ESTABE- *LECI- *MENTOS *COM *DECLA- *RACAO	*NUMERO *CAPACIDADE (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS *COM *DECLA- *RACAO	*NUMERO *CAPACIDADE (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS *COM *DECLA- *RACAO	*NUMERO *CAPACIDADE (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS *COM *DECLA- *RACAO	*NUMERO *CAPACIDADE (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS *COM *DECLA- *RACAO	*NUMERO *CAPACIDADE (M3)	*COMPRI- *MENTO *DOS *TENDAIS *PARA *CARNES *(M)
TOTAL.....	14	11	28	5 688	11	28	7 572	1	2	309	48	
PURUS.....	1	-	-	-	1	2	50	-	-	-	-	
BOCA DO ACRÉ.....	1	-	-	-	1	2	50	-	-	-	-	
MÉDIO AMAZONAS.....	13	11	28	5 688	10	26	7 522	1	2	309	48	
ITACOATIARA.....	1	1	5	950	1	1	3 000	-	-	-	-	
MANAUS.....	12	10	23	4 738	9	25	4 522	1	2	309	48	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

7- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE DAS CAMARAS DE RESFRIAMENTO, DE CONGELAMENTO E DOS TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CAMARAS									TUNEIS PARA			
	TOTAL DE	RESFRIAMENTO			CONGELAMENTO			MOVIMENTAÇÃO DE CARNES					
	ESTABE-	*LECI-*	*LEGI-*	*ESTABE-*	*LECI-*	*LEGI-*	*ESTABE-*	*LECI-*	*LEGI-*	*ESTABE-*	*LECI-*	*LEGI-*	
	INSTA-	*COM	*NUMERO	*CAPACIDADE	*COM	*NUMERO	*CAPACIDADE	*COM	*NUMERO	*CAPACIDADE	*COM	*NUMERO	*CAPACIDADE
	*LADOS	*DECLA-*	*RACAO	(M3)	*DECLA-*	*RACAO	(M3)	*DECLA-*	*RACAO	(M3)	*DECLA-*	*RACAO	(M3)
	*NO ANO	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	1	-	-	-	1	2	50	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	1	-	-	-	1	2	50	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	-	-	-	1	2	50	-	-	-	-	-	-

8- ESTABELECIMENTOS DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO NA MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO										
	TOTAL	METODO DE MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS					TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO				
		MANUAL	*MECANICO*	*MISTO*	*PARA	*TENDAS*	*CORREIAS*	*DECAU-*	*ELEVA-*	*EMPILHA-*	*OUTROS*
					TRANSPOR-	*VILLE*	*DORES*	*DEIRAS*			
					CARNE	*TADORAS*					
TOTAL.....	14	6	-	8	4	1	2	-	-	-	1
PURUS.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	13	5	-	8	4	1	2	-	-	-	1
ITACATJARA.....	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
MANAUS.....	12	5	-	7	4	1	1	-	-	-	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

9- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA
DAS FABRICAS DE GELO, PRODUÇÃO DE GELO NO ANO E NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL
DAS UNIDADES FRIGORÍFICAS, SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	FABRICAS DE GELO				PRODUÇÃO DE GELO NO ANO (T)	UNIDADES FRIGORÍFICAS	
		ESTABELECIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA (KG/DIA)	NUMERO		POTÊNCIA TOTAL (HP)	
TOTAL.....	14	3	6	37 000	12 253	104	1 746	
PURUS.....	1	1	4	3 450	100	30	83	
BOCA DO ACRE.....	1	1	4	3 450	100	30	83	
MÉDIO AMAZONAS.....	13	2	2	33 550	12 153	74	1 663	
ITACOATIARA.....	1	1	1	3 000	1 000	5	280	
MANAUS.....	12	1	1	30 550	11 153	69	1 363	

10- ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO, POR TIPO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO,
SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO						
		TOTAL	TIPO DE GELO			PROCESSO DE FABRICAÇÃO		
			EM PEDRAS	EM ESCAMAS	MISTO	SALMOURA	GELO RÁPIDO	MISTO
TOTAL.....	14	3	3	-	-	3	-	-
PURUS.....	1	1	1	-	-	1	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	1	1	-	-	1	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	13	2	2	-	-	2	-	-
ITACOATIARA.....	1	1	1	-	-	1	-	-
MANAUS.....	12	1	1	-	-	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

11- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA DAS FABRICAS DE GELO, PRODUÇÃO DE GELO NO ANO E NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORÍFICAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	FABRICAS DE GELO				UNIDADES FRIGORÍFICAS DOS ESTABELECIMENTOS		
		ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	NÚMERO	CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA [KG/DIA]	PRODUÇÃO DE GELO NO ANO (T)	NÚMERO	POTÊNCIA (HP)	TOTAL (HP)
TOTAL.....	1	1	4	3 450	100	30	83	
PURUS.....	1	1	4	3 450	100	30	83	
BACA DO ACRE.....	1	1	4	3 450	100	30	83	

12- PESSOAL OCUPADO EM CARÁTER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO EM CARÁTER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	JANEIRO	FEV- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETE- BR	OUTO- BR	NOVEN- BR	DEZEM- BR
TOTAL.....	87	90	93	95	95	96	88	94	96	95	99	99
PURUS.....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
BACA DO ACRE.....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
MÉDIO AMAZONAS.....	84	87	90	92	92	93	85	91	93	92	96	96
ITACOATIARA.....	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
MANAUS.....	80	83	86	88	88	89	81	87	89	88	92	92

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	CARNE BOVINA			CARNE DE EQUIDEOS			CARNE SUINA		
E	ESTABELE-	*	*	ESTABELE-	*	*	ESTABELE-	*	*
MUNICIPIOS	CIMENTOS	*	*	CIMENTOS	*	*	CIMENTOS	*	*
	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*
	DECLARACAO*	*	*	DECLARACAO*	*	*	DECLARACAO*	*	*

(CONTINUA)

TOTAL..... 5 24 251 - - - 3 7 33

MEDIO AMAZONAS..... 5 24 251 - - - 3 7 33

MANAUS..... 5 24 251 - - - 3 7 33

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	CARNE OVINA			CARNE DE COELHOS			CARNE DE AVES		
E	ESTABELE-	*	*	ESTABELE-	*	*	ESTABELE-	*	*
MUNICIPIOS	CIMENTOS	*	*	CIMENTOS	*	*	CIMENTOS	*	*
	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*
	DECLARACAO*	*	*	DECLARACAO*	*	*	DECLARACAO*	*	*

TOTAL..... 1 5 0 - - - 3 19 131

MEDIO AMAZONAS..... 1 5 0 - - - 3 19 131

MANAUS..... 1 5 0 - - - 3 19 131

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS						COUROS FRESCOS		
E	ESTABELE-	*	*	ESTABELE-	*	*	ESTABELE-	*	*
MUNICIPIOS	CIMENTOS	*	*	CIMENTOS	*	*	CIMENTOS	*	*
	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*
	DECLARACAO*	*	*	DECLARACAO*	*	*	DECLARACAO*	*	*

TOTAL..... 3 8 15 - - - -

MEDIO AMAZONAS..... 3 8 15 - - - -

MANAUS..... 3 8 15 - - - -

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	PEIXES			CRUSTACEOS E MOLUSCOS		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		
TOTAL.....	4	125	233	-	-	-
PURUS.....	1	20	5	-	-	-
BOÇA DO ACRÉ.....	1	20	5	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	3	105	228	-	-	-
MANAUS.....	3	105	228	-	-	-

(CONTINUA)

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	LEITE FRESCO		CREME DE LEITE		IOGURTE	
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		
TOTAL.....	1	-	8	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	1	-	8	-	-	-
MANAUS.....	1	-	8	-	-	-

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	QUEIJDOS		MANTEIGA		OUTRAS GORDURAS ANIMAIS	
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		
TOTAL.....	1	9	7	1	-	0
MÉDIO AMAZONAS.....	1	9	7	1	-	0
MANAUS.....	1	9	7	1	-	0

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAZONAS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	SUCO DE LARANJA			SUCO DE UVA			SUCOS DE OUTRAS FRUTAS		
	ESTABE-			ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS			CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*
	DECLARACAO*			DECLARACAO*			DECLARACAO*		
TOTAL.....	-	-	-	-	-	-	2	2	9
MEIO AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-	2	2	9
MANAUS.....	-	-	-	-	-	-	2	2	9

RORAIMA

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE								
	TOTAL	SOCIEDADE			PARTICULAR				
		GOVERNO	DE		TOTAL	COOPE- RATIVA	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OUTRA
			ECONOMIA	MISTA					
TOTAL.....	10	1	-	9	-	9	-	-	
RORAIMA.....	10	1	-	9	-	9	-	-	
BOA VISTA.....	10	1	-	9	-	9	-	-	

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIO	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVA- TIVOS	PUBLICOS	ARMAZENS GERAIS
TOTAL.....	10	8	2	-	10	-	9	-	1
RORAIMA.....	10	8	2	-	10	-	9	-	1
BOA VISTA.....	10	8	2	-	10	-	9	-	1

3- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DO TIPO DE OPERAÇÃO E EXISTÊNCIA DE ARMAZENS E SILOS,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO						
	TOTAL	TIPO DE OPERAÇÃO			ARMAZENS	SILOS	DE ARMAZENS E SILOS
		INICIAL	INTERME- DIÁRIO	TERMINAL			
TOTAL.....	10	1	9	-	10	-	-
RORAIMA.....	10	1	9	-	10	-	-
BOA VISTA.....	10	1	9	-	10	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS
RORAIMA

		ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE									
		PRDUTOS									
MICRORREGIOES		SEMENTES		AGRICOLAS		ANIMAIS		FORRAGENS		OUTRAS	
E											
MUNICIPIOS	TOTAL	E DERIVADOS		E DERIVADOS		E DERIVADOS		E DERIVADOS		E DERIVADOS	
		PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-
		CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA
TOTAL.....	10	-	-	10	-	-	7	-	1	-	-
RORAIMA.....	10	-	-	10	-	-	7	-	1	-	-
BOA VISTA.....	10	-	-	10	-	-	7	-	1	-	-

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAIDA DE MERCADORIAS
E EXISTENCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

		ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO											
		MEIOS DE TRANSPORTE PARA ENTRADA E SAIDA DAS MERCADORIAS											
MICRORREGIOES								DE PATIOS					
E								DE CARGA					
MUNICIPIOS	TOTAL	FERROVIARIO		RODOVIARIO		MARITIMO		FLUVIAL		LACUSTRE		OUTROS	
												E	
												DESCARGA	
TOTAL.....	10	-	-	10	-	-	2	-	-	-	1	-	2
RORAIMA.....	10	-	-	10	-	-	2	-	-	-	1	-	2
BOA VISTA.....	10	-	-	10	-	-	2	-	-	-	1	-	2

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

6- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, NUMERO E CAPACIDADE UTIL POR TIPO DE ARMAZEN,
SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RORAIMA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABE- LIMENTOS COM ARMAZENS	TIPO DE ARMAZEN							
		NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE
		(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)
TOTAL.....	10	15	25 937	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	10	15	25 937	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	10	15	25 937	-	-	-	-	-	-

7- TOTAL DOS ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, DOS DECLARANTES DE SISTEMA DE EXPURGO E NUMERO
E CAPACIDADE DOS ARMAZENS E SILOS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RORAIMA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ARMAZENS				SILOS			
	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO COM TOTAL	NUMERO	CAPACIDADE (M3)	SISTEMA DE EXPURGO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO COM TOTAL	NUMERO	CAPACIDADE (T)	SISTEMA DE EXPURGO
TOTAL.....	10	2	15	25 937	-	-	-	-
RORAIMA.....	10	2	15	25 937	-	-	-	-
BOA VISTA.....	10	2	15	25 937	-	-	-	-

9- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO,
NA MOVIMENTACAO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RORAIMA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS										
	TOTAL	METODO DE MOVIMENTACAO DAS MERCADORIAS					TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO				
		MANUAL	MECANICO	MISTO	NICO	EMPILHA- DEIRAS	CORREIAS	ELEVA- DORES	DECAUVILLE	SUCADORES	OUTROS
TOTAL.....	10	9	-	1	-	-	1	-	-	-	
RORAIMA.....	10	9	-	1	-	-	1	-	-	-	
BOA VISTA.....	10	9	-	1	-	-	1	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

11- PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RORAIMA

MICRORREGIOES	PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	JANEIRO*	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEN- BRO	OUTO- BRO	NOVEM- BRO	DEZEM- BRO
E	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
MUNICIPIOS	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	40	36	37	35	35	33	31	33	34	36	35	35
RORAIMA.....	40	36	37	35	35	33	31	33	34	36	35	35
BOA VISTA.....	40	36	37	35	35	33	31	33	34	36	35	35

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RORAIMA

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)		SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)	
E	*	*	*	*	*	*
MUNICIPIOS	* ESTABELE-*	*	* ESTABELE-*	*	* ESTABELE-*	*
	* CIMENTOS	* 30/06/78 * 31/12/78	* CIMENTOS	* 30/06/78 * 31/12/78	* CIMENTOS	* 30/06/78 * 31/12/78
	* COM	*	* COM	*	* COM	*
	* DECLARACAO*	*	* DECLARACAO*	*	* DECLARACAO*	*
TOTAL.....	1	296	757	2	10	10
RORAIMA.....	1	296	757	2	10	10
BOA VISTA.....	1	296	757	2	10	10

(CONTINUA)

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	BANANA (EM CACHOS)		BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)*		CACAU (EM AMENDO)	
E	*	*	*	*	*	*
MUNICIPIOS	* ESTABELE-*	*	* ESTABELE-*	*	* ESTABELE-*	*
	* CIMENTOS	* 30/06/78 * 31/12/78	* CIMENTOS	* 30/06/78 * 31/12/78	* CIMENTOS	* 30/06/78 * 31/12/78
	* COM	*	* COM	*	* COM	*
	* DECLARACAO*	*	* DECLARACAO*	*	* DECLARACAO*	*
TOTAL.....	-	-	-	2	5	5
RORAIMA.....	-	-	-	2	5	5
BOA VISTA.....	-	-	-	2	5	5

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CAFÉ (EM COCO)			CAFÉ BENEFICIADO (EM GRÃO, MOÍDO, ETC.)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		
TOTAL.....	-	-	-	1	0	0
RORAIMA.....	-	-	-	1	0	0
BOA VISTA.....	-	-	-	1	0	0

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CEBOLA (EM BULBOS)			COCO-DA-BAIA (COCO SECO)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		
TOTAL.....	2	5	4	-	-	-
RORAIMA.....	2	5	4	-	-	-
BOA VISTA.....	2	5	4	-	-	-

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ERVA-MATE (CANCHEADA, BENEFICIADA)			FEIJÃO (EM GRÃO)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		
TOTAL.....	3	0	0	4	9	6
RORAIMA.....	3	0	0	4	9	6
BOA VISTA.....	3	0	0	4	9	6

ARMAZENAGEM E ESTOQUE EM SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

RORAIMA

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCCADOS (T)					
	MANNA (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)		SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO)	
E	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
MUNICIPIOS	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
	COM	30/06/78*31/12/78*	COM	30/06/78 31/12/78	COM	30/06/78* 31/12/78
	DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO	

(CONTINUA)

TOTAL.....	-	-	-	1	15	13	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	1	15	13	-	-	-
BOA VISTA.....	-	-	-	1	15	13	-	-	-

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCCADOS (T)					
	ACUCAR (QUALQUER TIPO)			FARINHA DE MANDIOCA		
E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	4	44	58	2	3	8
RORAIMA.....	4	44	58	2	3	8
BOA VISTA.....	4	44	58	2	3	8

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCCADOS (T)					
	FARINHA DE MILHO (FUBA)			FARINHA DE SOJA		
E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	1	1	1	-	-	-
RORAIMA.....	1	1	1	-	-	-
BOA VISTA.....	1	1	1	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FARINHA DE TRIGO			FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS		
E	ESTABELE-	*	*	ESTABELE-	*	*
MUNICÍPIOS	CIMENTOS	*	*	CIMENTOS	*	*
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO	*	*	DECLARAÇÃO	*	*

(CONTINUA)

TOTAL.....	3	7	11	1	1	-
RCRAIMA.....	3	7	11	1	1	-
BDA VISTA.....	3	7	11	1	1	-

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FIBRAS VEGETAIS (JUTA, MALVA, SISAL, ETC.)			GRDURAS E OLEOS VEGETAIS (INCL. MARGARINAS)		
E	ESTABELE-	*	*	ESTABELE-	*	*
MUNICÍPIOS	CIMENTOS	*	*	CIMENTOS	*	*
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO	*	*	DECLARAÇÃO	*	*

TOTAL.....	-	-	-	6	316	37
RCRAIMA.....	-	-	-	6	316	37
BDA VISTA.....	-	-	-	6	316	37

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CARNES ENLATADAS (DE QUALQUER TIPO E ESPECIE)			CARNES SECAS E SALGADAS (QUALQUER ESPECIE ANIMAL, INCL. PEIXES)		
E	ESTABELE-	*	*	ESTABELE-	*	*
MUNICÍPIOS	CIMENTOS	*	*	CIMENTOS	*	*
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO	*	*	DECLARAÇÃO	*	*

TOTAL.....	6	35	5	2	12	1
RCRAIMA.....	6	35	5	2	12	1
BDA VISTA.....	6	35	5	2	12	1

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)							
		GGROURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)				LEITE EM PD			
MICRORREGIÕES	E	30/06/78		31/12/78		30/06/78		31/12/78	
		ESTABE-	CIMENTOS	ESTABE-	CIMENTOS	ESTABE-	CIMENTOS	ESTABE-	CIMENTOS
		COM	DECLARAÇÃO	COM	DECLARAÇÃO	COM	DECLARAÇÃO	COM	DECLARAÇÃO
TOTAL.....		3	6	5	5	89	11		
RORAIMA.....		3	6	5	5	89	11		
BDA VISTA.....		3	6	5	5	89	11		

(CONCLUSÃO)

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)							
		COUROS E PELES		L.A BRUTA (DE CVINOS)		* RAOES BALANCEADAS INDUSTRIAIS (ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL)			
MICRORREGIÕES	E	30/06/78		31/12/78		30/06/78		31/12/78	
		ESTABE-	CIMENTOS	ESTABE-	CIMENTOS	ESTABE-	CIMENTOS	ESTABE-	CIMENTOS
		COM	DECLARAÇÃO	COM	DECLARAÇÃO	COM	DECLARAÇÃO	COM	DECLARAÇÃO
TOTAL.....		-	-	-	-	-	1	4	1
RORAIMA.....		-	-	-	-	-	1	4	1
BDA VISTA.....		-	-	-	-	-	1	4	1

RORAIMA

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIQ - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	CONDICÃO DE POSSE			SITUAÇÃO				UTILIZAÇÃO
		PROPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PÚBLICOS	
TOTAL.....	1	1	-	-	1	-	1	-	-
RORAIMA.....	1	1	-	-	1	-	1	-	-
BOA VISTA.....	1	1	-	-	1	-	1	-	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

ESTABELECIMENTOS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	CONDICÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO	
		PROPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PÚBLICOS
TOTAL.....	1	1	-	-	1	-	1	-
RORAIMA.....	1	1	-	-	1	-	1	-
BOA VISTA.....	1	1	-	-	1	-	1	-

3- ESTABELECIMENTOS POR CARACTERÍSTICA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

ESTABELECIMENTOS POR CARACTERÍSTICA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	FRIGORÍFICO		ENTREPOSTO			OUTRAS
		ARMAZEM	INDUSTRIAL	FRUTAS,	LEITE,	DERIVADOS	
TOTAL.....	1	1	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	1	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	1	1	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

		ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE												
MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	TOTAL											
			PRIN	*SE-	*PRIN*	*SE-	*PRIN*	*SE-	*PRIN*	*SE-	*PRIN*	*SE-	*PRIN*	*SE-
			CIPAL	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-
			*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA
TOTAL.....			1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-
RORAIMA.....			1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-
BOA VISTA.....			1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAÍDA DE MERCADORIAS
E EXISTÊNCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

		ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO							
MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	TOTAL	MEIOS DE TRANSPORTE PARA ENTRADA E SAÍDA DAS MERCADORIAS				DE PATIOS	
				FERROVIÁRIO	*RODOVIÁRIO*	*MARÍTIMO*	*FLUVIAL*	*LACUSTRE*	*OUTROS*
								*DE CARGA	*E
								*DESCARGA	
TOTAL.....			1	-	1	-	1	-	-
RORAIMA.....			1	-	1	-	1	-	-
BOA VISTA.....			1	-	1	-	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

6- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE DAS CÂMARAS DE RESFRIAMENTO,
DE CONGELAMENTO E DOS TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES E COMPRIMENTO DOS TENDAIS,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA											
MICRORREGIÕES	TOTAL	CÂMARAS			TUNEIS PARA			COMPRIMENTO			
		RESFRIAMENTO	CONGELAMENTO	MOVIMENTAÇÃO	DE CARNES	DOS	TENDAIS	PARA	MOVIMENTAÇÃO	DE CARNES	DOS
E	DE	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-	ESTABE-
MUNICÍPIOS	ESTABE-	LECI-	LECI-	LECI-	LECI-	LECI-	LECI-	LECI-	LECI-	LECI-	LECI-
	MENTOS	MENTOS	MENTOS	MENTOS	MENTOS	MENTOS	MENTOS	MENTOS	MENTOS	MENTOS	MENTOS
	CIMENTOS	COM	NUMERO	CAPACIDADE	COM	NUMERO	CAPACIDADE	COM	NUMERO	CAPACIDADE	COM
	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-
	RACAO	RACAO	(M3)	RACAO	RACAO	(M3)	RACAO	RACAO	(M3)	RACAO	(M)
TOTAL.....	1	1	2	82	1	1	12	-	-	-	5
RORAIMA.....	1	1	2	82	1	1	12	-	-	-	5
BOA VISTA.....	1	1	2	82	1	1	12	-	-	-	5

8- ESTABELECIMENTOS DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO NA MOVIMENTAÇÃO
DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA												
MICRORREGIÕES	TOTAL	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO						TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO				
		METODO DE MOVIMENTAÇÃO			DAS MERCADORIAS			TENDAIS	CORREIAS	DECAU-	ELEVA-	EMPILHA-
E	DE	MANUAL	MECANICO	MISTO	PARA	TRANSPOR-	PARA	TRANSPOR-	VILLE	DORRES	DEJAS	OUTROS
MUNICÍPIOS	ESTABE-	MANUAL	MECANICO	MISTO	PARA	TRANSPOR-	PARA	TRANSPOR-	VILLE	DORRES	DEJAS	OUTROS
	MENTOS	MANUAL	MECANICO	MISTO	PARA	TRANSPOR-	PARA	TRANSPOR-	VILLE	DORRES	DEJAS	OUTROS
	CIMENTOS	MANUAL	MECANICO	MISTO	PARA	TRANSPOR-	PARA	TRANSPOR-	VILLE	DORRES	DEJAS	OUTROS
	DECLA-	MANUAL	MECANICO	MISTO	PARA	TRANSPOR-	PARA	TRANSPOR-	VILLE	DORRES	DEJAS	OUTROS
	RACAO	MANUAL	MECANICO	MISTO	PARA	TRANSPOR-	PARA	TRANSPOR-	VILLE	DORRES	DEJAS	OUTROS
	MENTOS	MANUAL	MECANICO	MISTO	PARA	TRANSPOR-	PARA	TRANSPOR-	VILLE	DORRES	DEJAS	OUTROS
TOTAL.....	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-

9- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA
DAS FÁBRICAS DE GELO, PRODUÇÃO DE GELO NO ANO E NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL
DAS UNIDADES FRIGORÍFICAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA											
MICRORREGIÕES	TOTAL	FÁBRICAS DE GELO				PRODUÇÃO		UNIDADES FRIGORÍFICAS			
		ESTABE-	CAPACIDADE	DE GELO	DE GELO	DE GELO	POTENCIA	NUMERO	TOTAL	[HP]	
E	DE	ESTABE-	MAXIMA DE	NO ANO	NO ANO	POTENCIA	NUMERO	TOTAL	[HP]		
MUNICÍPIOS	ESTABE-	CIMENTOS	NUMERO	PRODUÇÃO	NO ANO	POTENCIA	NUMERO	TOTAL	[HP]		
	CIMENTOS	COM	NUMERO	PRODUÇÃO	NO ANO	POTENCIA	NUMERO	TOTAL	[HP]		
	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-	DECLA-		
	RACAO	RACAO	[KG/DIA]	RACAO	RACAO	[HP]	RACAO	RACAO	[HP]		
TOTAL.....	1	-	-	-	-	-	3	14			
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	3	14			
BOA VISTA.....	1	-	-	-	-	-	3	14			

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

10- ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO, POR TIPO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO							
	TOTAL	TIPO DE GELO			PROCESSO DE FABRICAÇÃO			
	DE ESTABE- CIMENTOS	TOTAL	EM PEDRAS	EM ESCAMAS	HISTO	SALMOURA	GELO RÁPIDO	MISTO
TOTAL.....	1	-	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	1	-	-	-	-	-	-	-

12- PESSOAL OCUPADO EM CARÁTER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM
E ESTOCAGEM A FRIO, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO EM CARÁTER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	FEV- REIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETE- BR	OUT- BR	NOVEM- BR	DEZEM- BR	
	TOTAL.....	6	6	4	4	4	4	4	5	5	5	6
RORAIMA.....	6	6	4	4	4	4	4	5	5	5	6	6
BOA VISTA.....	6	6	4	4	4	4	4	5	5	5	6	6

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CARNE BOVINA		CARNE DE EQUÍDEOS		CARNE SUINA	
	ESTABE- CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	ESTABE- CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
TOTAL.....	1	2	0	-	-	-
RORAIMA.....	1	2	0	-	-	-
BOA VISTA.....	1	2	0	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
MICRORREGIÕES		CARNE OVINA		CARNE DE COELHOS		CARNE DE AVES	
E							
MUNICÍPIOS		ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
		CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
		COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*
		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*	
TOTAL.....		-	-	-	-	-	1 0 0
RORAIMA.....		-	-	-	-	-	1 0 0
BGA VISTA.....		-	-	-	-	-	1 0 0

(CONTINUA)

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
MICRORREGIÕES		EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS			COURÇOS FRESCOS		
E							
MUNICÍPIOS		ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
		CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
		COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*	
TOTAL.....		1	1	1	-	-	-
RORAIMA.....		1	1	1	-	-	-
BGA VISTA.....		1	1	1	-	-	-

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
MICRORREGIÕES		QUEIJOS		MANTEIGA		OUTRAS GORDURAS ANIMAIS	
E							
MUNICÍPIOS		ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
		CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
		COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*
		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*		DECLARAÇÃO*	
TOTAL.....		1	0	0	-	-	1 0 0
RORAIMA.....		1	0	0	-	-	1 0 0
BGA VISTA.....		1	0	0	-	-	1 0 0

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

RORAIMA

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	MACA		PERA		UVA	
E						
MUNICÍPIOS	* ESTABELE-	* ESTABELE-	* ESTABELE-	* ESTABELE-	* ESTABELE-	* ESTABELE-
	* CIMENTOS	* CIMENTOS	* CIMENTOS	* CIMENTOS	* CIMENTOS	* CIMENTOS
	* COM	* COM	* COM	* COM	* COM	* COM
	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*
TOTAL.....	1	1	1	-	-	-
RORAIMA.....	1	1	1	-	-	-
BOA VISTA.....	1	1	1	-	-	-

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	LEGUMES E HORTALIÇAS		GORDURAS VEGETAIS		OVOS FRESCOS (1)	
E						
MUNICÍPIOS	* ESTABELE-	* ESTABELE-	* ESTABELE-	* ESTABELE-	* ESTABELE-	* ESTABELE-
	* CIMENTOS	* CIMENTOS	* CIMENTOS	* CIMENTOS	* CIMENTOS	* CIMENTOS
	* COM	* COM	* COM	* COM	* COM	* COM
	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*	* DECLARAÇÃO*
TOTAL.....	-	-	-	1	3	1
RORAIMA.....	-	-	-	1	3	1
BOA VISTA.....	-	-	-	1	3	1

(1) ESTOQUE EM DUZIA

PARA

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE							
	TOTAL	GOVERNO	SOCIÉDADE			PARTICULAR		
			DE	ECONOMIA	MISTA	TOTAL	COOPERATIVA	COMERCIAL
TOTAL.....	115	18	2	95	6	54	45	2
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	18	4	-	14	1	7	7	-
ALENQUER.....	1	1	-	-	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	1	1	-	-	-
OBIDOS.....	4	-	-	4	-	3	2	-
SANTAREM.....	12	3	-	9	-	4	3	-
TAPAJÓS.....	2	2	-	-	-	-	-	-
AVEIRO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
ITAITUBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	3	-	-	3	-	3	1	-
ALMEIRIM.....	3	-	-	3	-	3	1	-
XINGU.....	2	2	-	-	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	15	3	-	12	-	7	5	-
ITUPIRANGA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
JACUNDA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	13	1	-	12	-	7	5	-
TOCANTINS.....	2	-	-	2	1	-	-	1
TOCANTINS.....	2	-	-	2	1	-	-	1
GUAJARINA.....	15	-	-	15	-	12	4	1
CAPITÃO POÇO.....	1	-	-	1	-	1	-	-
IRITUIA.....	5	-	-	5	-	5	1	-
OURÉM.....	4	-	-	4	-	3	1	-
PARAGOMINAS.....	5	-	-	5	-	3	2	1
SALGADO.....	2	-	-	2	1	-	1	-
MARACANÁ.....	2	-	-	2	1	-	1	-
BRAGANTINA.....	27	2	-	25	3	13	13	-
BRAGANÇA.....	5	1	-	4	-	2	4	-
CAPANEMA.....	5	1	-	4	1	2	1	-
CASTANHAL.....	5	-	-	5	1	2	3	-
NOVA TIMBOTEUA.....	3	-	-	3	-	1	2	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	5	-	-	5	1	3	1	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	4	-	-	4	-	3	2	-
BELEM.....	29	5	2	22	-	12	14	-
ANANINDEUA.....	9	5	1	3	-	1	2	-
BELEM.....	19	-	1	18	-	10	12	-
BENEVIDES.....	1	-	-	1	-	1	-	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PÚBLICOS	ARMAZENS GERAIS
TOTAL.....	115	104	8	3	89	26	98	11	6
MEDIG AMAZONAS PARAENSE.....	18	16	2	-	18	-	14	4	-
ALENQUER.....	1	1	-	-	1	-	-	1	-
MONTE ALEGRE.....	1	1	-	-	1	-	1	-	-
OBIDOS.....	4	4	-	-	4	-	4	-	-
SANTAREM.....	12	10	2	-	12	-	9	3	-
TAPAJÓS.....	2	2	-	-	-	2	-	2	-
AVEIRO.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-
ITAITUBA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-
BAIXO AMAZONAS.....	3	3	-	-	2	1	3	-	-
ALMEIRIM.....	3	3	-	-	2	1	3	-	-
XINGU.....	2	2	-	-	1	1	-	-	2
ALTAMIRA.....	2	2	-	-	1	1	-	-	2
MARABÁ.....	15	15	-	-	15	-	12	2	1
ITUPIRANGA.....	1	1	-	-	1	-	-	1	-
JACUNDA.....	1	1	-	-	1	-	-	1	-
MARABÁ.....	13	13	-	-	13	-	12	-	1
TOCANTINS.....	2	2	-	-	-	2	2	-	-
TOME-ÁCU.....	2	2	-	-	-	2	2	-	-
GUAJARINA.....	15	15	-	-	7	8	15	-	-
CAPITÃO POÇO.....	1	1	-	-	1	-	1	-	-
IRITUJA.....	5	5	-	-	-	5	5	-	-
CUREM.....	4	4	-	-	2	2	4	-	-
PARAGMINAS.....	5	5	-	-	4	1	5	-	-
SALGADO.....	2	2	-	-	2	-	2	-	-
MARACANA.....	2	2	-	-	2	-	2	-	-
BRAGANTINA.....	27	23	3	1	25	2	25	1	1
BRAGANÇA.....	5	3	2	-	5	-	4	1	-
CAPANEMA.....	5	4	1	-	5	-	5	-	-
CASTANHAL.....	5	4	-	1	5	-	4	-	1
NOVA TIMBOTEUA.....	3	3	-	-	3	-	3	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	5	5	-	-	3	2	5	-	-
SAO MIGUEL DO GUAMA.....	4	4	-	-	4	-	4	-	-
BELEM.....	29	24	3	2	19	10	25	2	2
ANANINDEUA.....	9	9	-	-	-	9	9	-	-
BELEM.....	15	14	3	2	19	-	15	2	2
BENEVIDES.....	1	1	-	-	-	1	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

3- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DO TIPO DE OPERAÇÃO E EXISTÊNCIA DE ARMAZENS E SILOS,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO							
	TOTAL	TIPO DE OPERAÇÃO			DE			DE
		INICIAL	INTERME- DIÁRIO	TERMINAL	ARMAZENS	SILOS	ARMAZENS E SILOS	
TOTAL.....	115	30	81	4	112	-	3	
MEDIG AMAZONAS PARAENSE.....	18	1	16	1	18	-	-	
ALENQUER.....	1	-	1	-	1	-	-	
MONTE ALEGRE.....	1	1	-	-	1	-	-	
OBIDOS.....	4	-	3	1	4	-	-	
SANTAREM.....	12	-	12	-	12	-	-	
TAPAJOS.....	2	-	2	-	2	-	-	
AVEIRC.....	1	-	1	-	1	-	-	
ITAITUBA.....	1	-	1	-	1	-	-	
BAIXO AMAZONAS.....	3	1	2	-	3	-	-	
ALMEIRIM.....	3	1	2	-	3	-	-	
XINGU.....	2	-	2	-	2	-	-	
ALTAMIRA.....	2	-	2	-	2	-	-	
MARABÁ.....	15	-	15	-	15	-	-	
ITUPIRANGA.....	1	-	1	-	1	-	-	
JACUNDA.....	1	-	1	-	1	-	-	
MARABÁ.....	13	-	13	-	13	-	-	
TOMÉ-ACU.....	2	2	-	-	2	-	-	
TOMÉ-ACU.....	2	2	-	-	2	-	-	
GUAJARINA.....	15	10	5	-	15	-	-	
CAPITÃO POÇO.....	1	1	-	-	1	-	-	
IRITUIA.....	5	5	-	-	5	-	-	
CUREM.....	4	4	-	-	4	-	-	
PARAGOMINAS.....	5	-	5	-	5	-	-	
SALGADO.....	2	2	-	-	2	-	-	
MARACANA.....	2	2	-	-	2	-	-	
BRAGANTINA.....	27	6	21	-	27	-	-	
BRAGANÇA.....	5	-	5	-	5	-	-	
CAPANEMA.....	5	1	4	-	5	-	-	
CASTANHAL.....	5	3	2	-	5	-	-	
NOVA TIMBOTEUA.....	3	-	3	-	3	-	-	
SANTA ISABEL DO PARA.....	5	1	4	-	5	-	-	
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	4	1	3	-	4	-	-	
BELEM.....	29	8	18	3	26	-	3	
AANINDEUA.....	9	7	2	-	9	-	-	
BELEM.....	19	-	16	3	16	-	3	
BENEVIDES.....	1	1	-	-	1	-	-	

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE										
	TOTAL	SEMENTES		PRODUTOS AGRICOLAS E ANIMAIS E DERIVADOS E DERIVADOS				FDRRAGENS		OUTRAS	
		PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-
		CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA

(CONTINUA)

TOTAL.....	115	-	6	113	-	2	16	-	9	-	-
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	18	-	3	17	-	1	-	-	1	-	-
ALENQUER.....	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
GBOIOS.....	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
SANTAREN.....	12	-	1	11	-	1	-	-	1	-	-
TAPAJÓS.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
AVEIRO.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
ITAITUBA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	3	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-
ALMEIRIM.....	3	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-
XINGU.....	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-
ITUPIRANGA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
JACUNDA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	13	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-
TCME-ACU.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
TOME-ACU.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
GUAJARINA.....	15	-	-	15	-	-	7	-	1	-	-
CAPITÃO POCO.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
IRITUJA.....	5	-	-	5	-	-	4	-	-	-	-
OUREM.....	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
PARAGOMINAS.....	5	-	-	5	-	-	3	-	1	-	-
SALGADO.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
MARACANA.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	27	-	1	27	-	-	2	-	2	-	-
BRAGANÇA.....	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
CAPANEMA.....	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
CASTANHAL.....	5	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	5	-	-	5	-	-	-	-	1	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	4	-	-	4	-	-	2	-	1	-	-

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE														
	TOTAL	SEMENTES				PRODUTOS				FORRAGENS				OUTRAS	
		PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-
		CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA

(CONCLUSÃO)

BELEM.....	29	-	-	28	-	1	6	-	5	-	-	-	-	-	-
ARANINDEUA.....	9	-	-	9	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	19	-	-	18	-	1	5	-	4	-	-	-	-	-	-
BENEVIDES.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAÍDA DE MERCADORIAS
E EXISTÊNCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO								
	TOTAL	MEIOS DE TRANSPORTE PARA ENTRADA E SAÍDA DAS MERCADORIAS						DE PATIOS E DESCARGA	
		* FERROVIÁRIO	* RODOVIÁRIO	* MARÍTIMO	* FLUVIAL	* LACUSTRE	* OUTROS	* DE CARGA	* DE DESCARGA
TOTAL.....	115	-	112	11	30	1	-	34	
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	18	-	18	-	6	-	-	1	
ALENQUER.....	1	-	1	-	-	-	-	-	
MONTE ALEGRE.....	1	-	1	-	-	-	-	-	
GBOIOS.....	4	-	4	-	2	-	-	-	
SANTAREM.....	12	-	12	-	4	-	-	1	
TAPAJÓS.....	2	-	2	-	-	-	-	2	
AVEIRO.....	1	-	1	-	-	-	-	1	
ITAITUBA.....	1	-	1	-	-	-	-	1	
BAIXO AMAZONAS.....	3	-	1	1	3	-	-	1	
ALMEIRIM.....	3	-	1	1	3	-	-	1	
XINGU.....	2	-	2	-	-	-	-	2	
ALTAMIRA.....	2	-	2	-	-	-	-	2	
MARABÁ.....	15	-	15	-	10	-	-	1	
ITUPIRANGA.....	1	-	1	-	1	-	-	-	
JACUNDA.....	1	-	1	-	1	-	-	-	
MARABÁ.....	13	-	13	-	8	-	-	1	
TOMÉ-ACU.....	2	-	2	-	-	-	-	-	
TOMÉ-ACU.....	2	-	2	-	-	-	-	-	
GUAJARINA.....	15	-	15	-	-	-	-	-	
CAPITÃO POÇO.....	1	-	1	-	-	-	-	-	
IRITUIA.....	5	-	5	-	-	-	-	-	
DUREM.....	4	-	4	-	-	-	-	-	
PARAGOMINAS.....	5	-	5	-	-	-	-	-	
SALGADO.....	2	-	2	-	-	-	-	-	
MARAÇÁ.....	2	-	2	-	-	-	-	-	
BRAGANTINA.....	27	-	27	-	3	-	-	14	
BRAGANÇA.....	5	-	5	-	-	-	-	-	
CAPANEMA.....	5	-	5	-	-	-	-	4	
CASTANHAL.....	5	-	5	-	-	-	-	3	
NOVA TIMBOTEUA.....	3	-	3	-	-	-	-	3	
SANTA ISABEL DO PARÁ.....	5	-	5	-	-	-	-	4	
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	4	-	4	-	3	-	-	-	
BELEM.....	29	-	28	10	8	1	-	13	
ANANINDEUA.....	5	-	9	-	-	-	-	2	
BELEM.....	15	-	18	10	8	1	-	10	
BENEVIDES.....	1	-	1	-	-	-	-	1	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECC - 1978

6- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, NUMERO E CAPACIDADE UTIL POR TIPO DE ARMAZEN,
SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS	TIPO DE ARMAZEN							
		CONVENCIONAL		GRANELIZADO		GRANELEIRO		INFLAVEL	
		NUMERO	CAPACIDADE (M3)	NUMERO	CAPACIDADE (M3)	NUMERO	CAPACIDADE (M3)	NUMERO	CAPACIDADE (M3)
TOTAL.....	115	179	551 103	-	-	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	18	26	54 504	-	-	-	-	-	-
ALENQUER.....	1	1	4 375	-	-	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	1	4 620	-	-	-	-	-	-
OBIDOS.....	4	4	6 200	-	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	12	20	79 309	-	-	-	-	-	-
TAPAJOS.....	2	2	12 960	-	-	-	-	-	-
AVEIRO.....	1	1	6 480	-	-	-	-	-	-
ITAITUBA.....	1	1	6 480	-	-	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	3	3	5 123	-	-	-	-	-	-
ALMEIRIM.....	3	3	5 123	-	-	-	-	-	-
XINGU.....	2	2	17 820	-	-	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	2	2	17 820	-	-	-	-	-	-
MARABA.....	15	15	18 132	-	-	-	-	-	-
ITUPIRANGA.....	1	1	900	-	-	-	-	-	-
JACUNDA.....	1	1	1 800	-	-	-	-	-	-
MARABA.....	13	13	15 432	-	-	-	-	-	-
TOME-ACU.....	2	2	13 200	-	-	-	-	-	-
TOME-ACU.....	2	2	13 200	-	-	-	-	-	-
GUAJARINA.....	15	16	28 413	-	-	-	-	-	-
CAPITAO POCC.....	1	1	1 750	-	-	-	-	-	-
IRITUIA.....	5	5	13 390	-	-	-	-	-	-
DUREM.....	4	4	7 465	-	-	-	-	-	-
PARAGOMINAS.....	5	6	5 808	-	-	-	-	-	-
SALGADO.....	2	2	5 100	-	-	-	-	-	-
MARACANA.....	2	2	5 100	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	27	38	129 003	-	-	-	-	-	-
BRAGANCA.....	5	5	13 445	-	-	-	-	-	-
CAPANEMA.....	5	5	14 798	-	-	-	-	-	-
CASTANHAL.....	5	12	55 369	-	-	-	-	-	-
NOVA TINBOTEUA.....	3	3	3 380	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	5	7	30 500	-	-	-	-	-	-
SAO MIGUEL DO GUAMA.....	4	6	7 511	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	29	73	626 848	-	-	-	-	-	-
ANANINDEUA.....	9	9	35 161	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	19	63	565 687	-	-	-	-	-	-
BENEVIDES.....	1	1	2 000	-	-	-	-	-	-

7- TOTAL DOS ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, DOS DECLARANTES DE SISTEMA DE EXPURGO E NUMERO E CAPACIDADE DOS ARMAZENS E SILOS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS PARA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ARMAZENS				SILOS			
	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO	COM SISTEMA *DE EXPURGO*	NUMERO	CAPACIDADE (M3)	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO	COM SISTEMA *DE EXPURGO*	NUMERO	CAPACIDADE (T)
TOTAL.....	115	17	179	951 103	3	-	32	27 946
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	18	2	26	94 504	-	-	-	-
ALENQUER.....	1	-	1	4 375	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	1	1	4 620	-	-	-	-
OBIDOS.....	4	-	4	6 200	-	-	-	-
SANTAREM.....	12	1	20	79 309	-	-	-	-
TAPAJOS.....	2	2	2	12 960	-	-	-	-
AVEIRO.....	1	1	1	6 480	-	-	-	-
ITAITUBA.....	1	1	1	6 480	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	3	1	3	5 123	-	-	-	-
ALMEIRIM.....	3	1	3	5 123	-	-	-	-
XINGU.....	2	1	2	17 820	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	2	1	2	17 820	-	-	-	-
MARABA.....	15	1	15	18 132	-	-	-	-
ITUPIRANGA.....	1	-	1	900	-	-	-	-
JACUNDA.....	1	-	1	1 800	-	-	-	-
MARABA.....	13	1	13	15 432	-	-	-	-
TOME-ACU.....	2	1	2	13 200	-	-	-	-
TOME-ACU.....	2	1	2	13 200	-	-	-	-
GUAJARINA.....	15	1	16	28 413	-	-	-	-
CAPITAO POCO.....	1	-	1	1 750	-	-	-	-
IRITUIA.....	5	-	5	13 390	-	-	-	-
GUREM.....	4	-	4	7 465	-	-	-	-
PARAGOMINAS.....	5	1	6	5 808	-	-	-	-
SALGADO.....	2	-	2	5 100	-	-	-	-
MARACANA.....	2	-	2	5 100	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	27	1	38	129 003	-	-	-	-
BRAGANCA.....	5	1	5	13 445	-	-	-	-
CAPANEMA.....	5	-	5	14 798	-	-	-	-
CASTANHAL.....	5	-	12	59 369	-	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	3	-	3	3 380	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	5	-	7	30 500	-	-	-	-
SAO MIGUEL DO GUAMA.....	4	-	6	7 511	-	-	-	-
BELEM.....	29	7	73	626 848	3	-	32	27 946
ANANINDEUA.....	9	6	9	35 161	-	-	-	-
BELEM.....	15	1	63	589 687	3	-	32	27 946
BENEVIDES.....	1	-	1	2 000	-	-	-	-

8- TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, COM ARMAZENS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E CAPACIDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS CIMENTOS	ARMAZENS				SILOS			
		ESTABELECIMENTOS CIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE (M ³)	ESTABELECIMENTOS CIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE (T)		
TOTAL.....	5	5	7	21 230	-	-	-		
BAIXO AMAZONAS.....	1	1	1	810	-	-	-		
ALMEIRIM.....	1	1	1	810	-	-	-		
BRAGANTINA.....	4	4	6	20 420	-	-	-		
BRAGANÇA.....	2	2	2	4 520	-	-	-		
CASTANHAL.....	1	1	3	14 100	-	-	-		
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	1	1	1 800	-	-	-		

9- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO,

NA MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS									
	MÉTODOS DE MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS					TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO				
	TOTAL	MANUAL	MECÂNICO	MISTO	EMPILHADORAS	CORREIAS	ELEVADORAS	DECAUVILLE	SUGADORES	OUTROS
					DEIRAS	TRANSPORTADORAS	OCRES			
TOTAL.....	115	87	-	28	20	7	9	-	-	3
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	18	11	-	7	6	1	1	-	-	-
ALENQUER.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	1	1	-	1	-	-	-
CUBIDOS.....	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	12	6	-	6	5	1	-	-	-	-
TAPAJÓS.....	2	-	-	2	-	2	-	-	-	-
AVEIRO.....	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-
ITAITUBA.....	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Baixo Amazonas.....	3	2	-	1	1	-	-	-	-	-
ALMEIRIM.....	3	2	-	1	1	-	-	-	-	-
XINGU.....	2	-	-	2	2	-	2	-	-	-
ALTAMIRA.....	2	-	-	2	2	-	2	-	-	-
MARABÁ.....	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-
ITUPIRANGA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
JACUNDA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-
TOME-ACU.....	2	1	-	1	1	-	1	-	-	-
TOME-ACU.....	2	1	-	1	1	-	1	-	-	-
GUAJARINA.....	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPITÃO POÇO.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
IRITUJA.....	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-
GUREM.....	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAGUARIAS.....	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-
SALGADO.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
MARACANA.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	27	22	-	5	4	1	2	-	-	-
BRAGANÇA.....	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPANEHA.....	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTANHAL.....	5	1	-	4	3	-	2	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	5	4	-	1	1	1	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
BELÉM.....	29	19	-	10	6	3	3	-	-	3
ANANINDEUA.....	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-
BELÉM.....	19	9	-	10	6	3	3	-	-	3
BENEVIDES.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-

10- ESTABELECIMENTOS COM SILOS, DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO
 NA MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

		ESTABELECIMENTOS COM SILOS							
MICRORREGIÕES		METODO DE MOVIMENTAÇÃO			TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO				
E		DAS MERCADORIAS							
MUNICIPIOS	TOTAL	MANUAL	MECANICO	MISTO	ELEVADORES	TRANSPOR-	SUGADORES	OUTROS	
					TADORAS				
TOTAL.....	3	-	3	-	1	-	1	2	
BELEM.....	3	-	3	-	1	-	1	2	
BELEM.....	3	-	3	-	1	-	1	2	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

11- PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS PARA

MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	JANEIRO	*FEV- *REIRO*	*MARÇO*	*ABRIL*	*MAIO*	*JUNHO*	*JULHO*	*AGOSTO*	*SETEM- *BRO*	*OUTO- *BRO*	*NOVEN- *BRO*	*DEZEM- *BRO*
TGTAL.....	875	861	858	872	829	1 020	1 076	980	1 072	967	905	882
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	110	100	101	100	122	140	140	104	101	91	85	85
ALENQUER.....	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
MONTE ALEGRE.....	3	3	3	5	5	5	4	4	6	6	6	6
GIBIDOS.....	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
SANTAREM.....	89	79	80	77	99	117	118	82	77	67	61	61
TAPAJÓS.....	20	18	16	18	23	24	24	27	27	21	16	16
AVEIRG.....	14	12	10	12	17	17	17	19	19	13	8	8
ITAITUBA.....	6	6	6	6	6	7	7	8	8	8	8	8
BAIXO AMAZONAS.....	23	20	21	28	29	28	21	21	22	22	23	24
ALMEIRIM.....	23	20	21	28	29	28	21	21	22	22	23	24
XINGU.....	32	32	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33
ALTAMIRA.....	32	32	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33
MARABÁ.....	27	27	27	27	27	27	22	22	22	22	22	22
ITUPIRANGA.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
JACUNDA.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MARABÁ.....	25	25	25	25	25	25	20	20	20	20	20	20
TOMÉ-ACU.....	12	12	12	12	12	12	12	22	28	28	28	28
TOMÉ-ACU.....	12	12	12	12	12	12	12	22	28	28	28	28
GUAJARIANA.....	32	31	30	30	30	33	34	34	33	34	32	32
CAPITÃO POÇO.....	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
IRITUJA.....	11	12	11	11	12	14	15	15	15	16	14	14
OUREM.....	7	8	8	8	7	8	8	8	7	7	7	7
PARAGMINAS.....	12	9	9	5	9	9	9	9	9	9	9	9
SALGADO.....	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
MARACANA.....	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
BRAGANTINA.....	153	153	147	147	159	206	271	206	304	220	185	164
BRAGANÇA.....	20	20	20	17	17	21	21	21	21	21	19	19
CAPANEMA.....	18	18	18	18	21	34	56	47	44	24	21	18
CASTANHAL.....	55	51	47	50	63	94	134	77	177	114	85	66
NOVA TIMBOTEUA.....	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
SANTA ISABEL DO PARA.....	42	46	45	45	41	40	43	44	45	44	43	44
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
BELEM.....	463	465	470	476	493	516	517	509	500	494	479	476
ANANINDEUA.....	166	163	158	156	157	163	170	167	167	166	168	169
BELEM.....	293	298	308	319	335	352	346	341	332	324	307	303
BENEVIDES.....	4	4	4	1	1	1	1	1	1	4	4	4

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)						SEMENTE DE ALGODAO (PARA PLANTIO)	
	ALGODAO (EM CARDO)		ALGODAO (EM PLUMA)					
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-			
	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS			
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
	COM		COM		COM		COM	
	DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO	

(CONTINUA)

TOTAL.....	-	-	-	1	7	7	-	-
BELEM.....	-	-	-	1	7	7	-	-
BELEM.....	-	-	-	1	7	7	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)				AMENDOIM (EM GRAO)	
	AMENDOIM (EM CASCA)					
	ESTABELE-		ESTABELE-			
	CIMENTOS		CIMENTOS			
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
	COM		COM		COM	
	DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO	

TOTAL.....	1	1	3	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	1	3	-	-	-
MUNTE ALEGRE.....	1	1	3	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)		SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)	
	ESTABELE-*		ESTABELE-*		ESTABELE-*	
	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
	COM		COM		COM	
	DECLARACAO*		DECLARACAO*		DECLARACAO*	

(CONTINUA)

TOTAL.....	40	12 845	16 613	18	541	1 337	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	1 034	176	-	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	2	1 034	176	-	-	-	-	-	-
TAPAJOS.....	2	1 240	2 738	-	-	-	-	-	-
AVEIRO.....	1	701	1 868	-	-	-	-	-	-
ITAITUBA.....	1	535	930	-	-	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	-	-	-	1	37	70	-	-	-
ALMEIRIN.....	-	-	-	1	37	70	-	-	-
XINGU.....	2	2 070	5 940	-	-	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	2	2 070	5 940	-	-	-	-	-	-
MARABA.....	6	2 588	738	-	-	-	-	-	-
JACUNDA.....	1	51	17	-	-	-	-	-	-
MARABA.....	5	2 537	721	-	-	-	-	-	-
TOME-ACU.....	1	3	4	-	-	-	-	-	-
TOME-ACU.....	1	3	4	-	-	-	-	-	-
GUAJARINA.....	8	285	170	8	41	30	-	-	-
CAPITAO POCC.....	1	6	1	1	2	1	-	-	-
IRITUIA.....	5	265	151	3	12	6	-	-	-
GUREM.....	2	14	18	1	2	-	-	-	-
PARAGMINAS.....	-	-	-	3	26	23	-	-	-
SALGADO.....	1	25	200	-	-	-	-	-	-
MARACANA.....	1	25	200	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	12	3 101	3 107	2	78	104	-	-	-
BRAGANCA.....	5	112	611	-	-	-	-	-	-
CAPANEMA.....	1	43	37	-	-	-	-	-	-
CASTANHAL.....	2	1 902	1 856	1	72	97	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	1	50	60	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	920	483	-	-	-	-	-	-
SAO MIGUEL DO GUANA.....	2	75	21	1	6	7	-	-	-
BELEM.....	6	2 498	3 541	7	785	1 133	-	-	-
ANANINDEUA.....	2	1 124	1 671	1	3	4	-	-	-
BELEM.....	4	1 374	1 870	6	782	1 129	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	BANANA (EM CACHOS)		BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)		CACAU (EM AMENDO)	
	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-
	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS
	COM	COM	COM	COM	COM	COM
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO

(CONTINUA)

TOTAL.....	1	0	1	4	13	18	4	32	22
BAIXO AMAZONAS.....	1	0	1	1	0	2	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	0	1	1	0	2	-	-	-
TOME-ACU.....	-	-	-	-	-	-	2	21	5
TOME-ACU.....	-	-	-	-	-	-	2	21	5
GUAJARINA.....	-	-	-	2	1	1	-	-	-
PARAGMINAS.....	-	-	-	2	1	1	-	-	-
BELEM.....	-	-	-	1	11	16	2	11	17
ANANINDEUA.....	-	-	-	1	11	16	-	-	-
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	1	4	11
BENEVIDES.....	-	-	-	-	-	-	1	7	6

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)			
	CAFE (EM COCO)		CAFE BENEFICIADO (EM GRAO, MOIDO, ETC.)	
	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-
	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS
	COM	COM	COM	COM
	30/06/78	31/12/78	30/06/78	31/12/78
	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO	DECLARACAO

TOTAL.....	1	-	17	7	21	15
BAIXO AMAZONAS.....	-	-	-	1	1	2
ALMEIRIM.....	-	-	-	1	1	2
GUAJARINA.....	-	-	-	3	1	1
PARAGMINAS.....	-	-	-	3	1	1
BRAGANTINA.....	-	-	-	1	0	0
SRO MIGUEL DO GUAMA.....	-	-	-	1	0	0
BELEM.....	1	-	17	2	19	12
BELEM.....	1	-	17	2	19	12

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS					
	CASTANHA DE CAJU			CASTANHA-DO-PARA		
E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	1	0	2	4	3 138	17
MEOIO AMAZONAS PARAENSE.....	-	-	-	1	165	17
OBIDOS.....	-	-	-	1	165	17
BAIXO AMAZONAS.....	1	0	2	2	103	-
ALMEIRIM.....	1	0	2	2	103	-
BELEM.....	-	-	-	1	2 870	-
BELEM.....	-	-	-	1	2 870	-

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS					
	CEBOLA (EM BULBOS)			COCO-DA-BAIA (COCO SECO)		
E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	5	13	19	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	1	1	6	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	1	6	-	-	-
GUAJARINA.....	3	1	1	-	-	-
PARAGOMINAS.....	3	1	1	-	-	-
BELEM.....	1	11	12	-	-	-
ANANINDEUA.....	1	11	12	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ERVA-MATE (CANCHEADA, BENEFICIADA)			FEIJAO (EM GRÃO)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	-	-	-	13	334	364
BAIXO AMAZONAS.....	-	-	-	1	28	13
ALMEIRIM.....	-	-	-	1	28	13
MARABA.....	-	-	-	1	6	19
MARABA.....	-	-	-	1	6	19
GUAJARINA.....	-	-	-	6	25	21
IRITUIA.....	-	-	-	2	10	7
GUREM.....	-	-	-	1	1	-
PARAGUINHAS.....	-	-	-	3	14	14
BRAGANTINA.....	-	-	-	1	9	11
SAO MIGUEL DO GUAMA.....	-	-	-	1	9	11
BELEM.....	-	-	-	4	267	301
AAANINDEUA.....	-	-	-	1	2	13
BELEM.....	-	-	-	3	265	288

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FUNO (EM POLVA)			FUNO BENEFICIADO (EM CORDA, ETC.)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	-	-	-	3	1	1
GUAJARINA.....	-	-	-	3	1	1
PARAGUINHAS.....	-	-	-	3	1	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	MAKNA (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)		SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO)	
	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-
	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS
	COM	COM	COM	COM	COM	COM
	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO
TOTAL.....	-	-	18	2 786	4 455	-
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	-	-	1	4	60	-
MCNTE ALEGRE.....	-	-	1	4	60	-
MARABÁ.....	-	-	3	313	410	-
MARABÁ.....	-	-	3	313	410	-
TCME-ACU.....	-	-	1	5	8	-
TOME-ACU.....	-	-	1	5	8	-
GUAJARINA.....	-	-	6	42	20	-
CAPITÃO POÇO.....	-	-	1	2	1	-
IRITUJA.....	-	-	3	25	4	-
PARAGOMINAS.....	-	-	2	15	16	-
BRAGANTINA.....	-	-	3	707	1 369	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	-	-	1	680	1 360	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	-	-	2	27	9	-
BELEM.....	-	-	4	1 714	2 628	-
ANANINDEUA.....	-	-	3	1 104	1 214	-
BELEM.....	-	-	1	612	1 414	-

(CONTINUA)

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO (PARA PLANTIO)		
	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-	ESTABELE-
	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS	CIMENTOS
	COM	COM	COM	COM	COM	COM
	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO	DECLARAÇÃO
TOTAL.....	3	4 120	5 309	-	-	-
BELEM.....	3	4 120	5 309	-	-	-
BELEM.....	3	4 120	5 309	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ACUCAR (QUALQUER TIPO)			FARINHA DE MANDIOCA		
E	ESTABE-			ESTABE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	22	1 548	2 791	16	495	711
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	251	143	-	-	-
SANTAREM.....	2	251	143	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	1	27	39	1	104	65
ALMEIRIM.....	1	27	39	1	104	65
GUAJARINA.....	8	55	63	11	307	228
CAPITAO POCO.....	-	-	-	1	7	6
IRITUIA.....	4	26	28	5	177	106
QUREN.....	1	3	-	2	95	86
PARAGOMINAS.....	3	30	35	3	28	30
BRAGANTINA.....	4	75	96	3	82	414
BRAGANCA.....	2	43	57	1	33	348
SAO MIGUEL DO GUAMA.....	2	32	39	2	49	66
BELEM.....	7	1 056	2 450	1	2	4
ANANINDEUA.....	2	60	60	-	-	-
BELEM.....	5	1 036	2 390	1	2	4

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FARINHA DE MILHO (FUBA)			FARINHA DE SOJA		
E	ESTABE-			ESTABE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	-	-	-	1	11	10
BRAGANTINA.....	-	-	-	1	11	10
SANTA ISABEL DO PARA.....	-	-	-	1	11	10

ARMAZENAGEM E ESTOQUE A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS					
	FARINHA DE TRIGO			FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS		
E	ESTABE-			ESTABE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	9	867	883	5	226	225
BAIXO AMAZONAS.....	1	21	15	-	-	-
ALNEIRIM.....	1	21	15	-	-	-
GUAJARINA.....	2	2	2	1	3	3
PARAGUAMINAS.....	2	2	2	1	3	3
BRAGANTINA.....	1	8	8	1	6	5
SAO MIGUEL DO GUAMA.....	1	8	8	1	6	5
BELEM.....	5	837	860	3	217	217
ANANINDEUA.....	1	60	20	1	31	24
BELEM.....	4	777	840	2	186	193

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTICCADOS (1)					
	FIBRAS VEGETAIS (JUTA, MALVA, SISAL, ETC.)		GGROURAS E CLECS VEGETAIS (INCL. MARGARINAS)			
	ESTABELE- CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	ESTABELE- CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	42	13 738	12 481	12	156	145
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	9	3 136	80	-	-	-
ALENQUER.....	1	1	1	-	-	-
OBIDOS.....	3	702	-	-	-	-
SANTAREM.....	5	2 433	79	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	2	8	-	1	28	46
ALMEIRIM.....	2	8	-	1	28	46
GUAJARINA.....	8	228	284	3	16	16
CAPITAO POCO.....	1	30	4	-	-	-
IRITUIA.....	4	78	34	-	-	-
GUREM.....	3	120	246	-	-	-
PARAGOMINAS.....	-	-	-	3	16	16
BRAGANTINA.....	12	1 282	2 715	1	3	3
BRAGANCA.....	1	1	3	-	-	-
CAPANEMA.....	3	694	704	-	-	-
CASTANHAL.....	3	366	1 514	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	1	36	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	111	491	-	-	-
SAO MIGUEL DO GUAMA.....	3	73	3	1	3	3
BELEM.....	11	9 084	9 403	7	108	80
ANANINDEUA.....	5	3 720	3 792	2	34	15
BELEM.....	6	5 364	5 611	5	74	65

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADES (T)					
	CARNES ENLATADAS (DE QUALQUER TIPO E ESPECIE)			CARNES SECAS E SALGADAS (QUALQUER ESPECIE ANIMAL, INCL. PEIXES)		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	10	224	105	13	18	19
BAIXO AMAZONAS.....	1	190	59	1	1	1
ALMEIRIM.....	1	190	59	1	1	1
GUAJARINA.....	3	4	4	7	2	3
IRITUJA.....	-	-	-	4	1	2
PARAGOMINAS.....	3	4	4	3	1	1
BRAGANTINA.....	2	1	1	2	2	2
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	2	1	1	2	2	2
BELEM.....	4	29	41	3	13	13
ANANINDEUA.....	1	2	5	1	4	7
BELEM.....	3	27	36	2	9	6

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	GRDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)			LEITE EM PO		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	10	453	512	12	578	840
BAIXO AMAZONAS.....	1	69	120	1	9	23
ALMEIRIM.....	1	69	120	1	9	23
GUAJARINA.....	2	2	2	3	1	1
PARAGOMINAS.....	2	2	2	3	1	1
BRAGANTINA.....	1	0	1	2	1	1
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	1	0	1	2	1	1
BELEM.....	6	382	389	6	568	815
ANANINDEUA.....	1	7	6	1	3	4
BELEM.....	5	375	384	5	565	811

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	COURÇOS E PELES (SECOS, SALGADOS E CURTIÇOS)		LÁ BRUTA (DE CVINDS)		RAÇOES BALANÇADAS INDUSTRIAIS (ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL)				
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*
	COM			COM			COM		
	DECLARACAO*			DECLARACAO*			DECLARACAO*		

(CONCLUSAO)

TOTAL.....	1	74	56	-	-	-	6	848	1 665
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	74	56	-	-	-	1	28	-
SANTAREM.....	1	74	56	-	-	-	1	28	-
BRAGANTINA.....	-	-	-	-	-	-	2	771	1 541
SANTA ISABEL DO PARA.....	-	-	-	-	-	-	1	770	1 540
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	-	-	-	-	-	-	1	1	1
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	3	49	124
ANANINDEUA.....	-	-	-	-	-	-	1	-	47
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	2	49	77

PARÁ

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	GOVERNO	SOCIEDADE		TOTAL	PARTICULAR			
			DE	ECONOMIA		COOPERATIVA	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OUTRA

TOTAL.....	23	-	-	-	23	-	15	9	-
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	-	-	-	1	-	-	1	-
SANTARÉM.....	1	-	-	-	1	-	-	1	-
BELEM.....	22	-	-	-	22	-	15	8	-
BELEM.....	21	-	-	-	21	-	15	7	-
BENEVIDES.....	1	-	-	-	1	-	-	1	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

ESTABELECIMENTOS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO	
		PRÓPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PÚBLICOS

TOTAL.....	23	22	1	-	18	5	23	-
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	1	-	-	1	-	1	-
SANTARÉM.....	1	1	-	-	1	-	1	-
BELEM.....	22	21	1	-	17	5	22	-
BELEM.....	21	20	1	-	17	4	21	-
BENEVIDES.....	1	1	-	-	-	1	1	-

3- ESTABELECIMENTOS POR CARACTERISTICA, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

		ESTABELECIMENTOS POR CARACTERISTICA						
MICRORREGIOES		FRIGORIFICO		ENTREPOSTO				
E								
MUNICIPIOS	TOTAL	ARMAZEM	INDUSTRIAL	PESCA	FRUTAS,	LEITE,	OUTRAS	
					LEGUMES E	DERIVADOS		
					HORTALICAS	E OVOS		
TOTAL.....	23	15	8	5	-	1	-	
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	-	1	-	-	-	-	
SANTAREM.....	1	-	1	-	-	-	-	
BELEM.....	22	15	7	5	-	1	-	
BELEM.....	21	15	7	5	-	-	-	
BENEVIDES.....	1	-	-	-	-	1	-	

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

		ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE													
MICRORREGIOES		CARNES	PEIXES,	FRUTAS	LEGUMES E	LEITE E	OVOS	OUTRAS							
E			CRUSTACEOS												
MUNICIPIOS	TOTAL		E MOLUSCOS		HORTALICAS	DERIVADOS									
		PRIN-	*SE-*	*PRIN-*	*SE-*	*PRIN-*	*SE-*	*PRIN-*	*SE-*	*PRIN-*	*SE-*	*PRIN-*	*SE-*		
		CIPAL	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-	*CIPAL*	*CUN-		
		*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA	*DARIA		
TOTAL.....	23	13	-	7	-	1	1	-	-	1	3	-	-	1	1
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	22	13	-	6	-	1	1	-	-	1	3	-	-	1	1
BELEM.....	21	13	-	6	-	1	1	-	-	-	3	-	-	1	1
BENEVIDES.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAIDA DE MERCADORIAS E EXISTENCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO							DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA
	TOTAL	* FERROVIARIO *	* RODOVIARIO *	* MARITIMO *	* FLUVIAL *	* LACUSTRE *	* OUTROS *	
TOTAL.....	23	-	19	7	7	-	-	4
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	-	-	-	1	-	-	1
SANTAREM.....	1	-	-	-	1	-	-	1
BELEM.....	22	-	19	7	6	-	-	3
BELEM.....	21	-	18	7	6	-	-	3
BENEVIDES.....	1	-	1	-	-	-	-	-

6- ESTABELECIMENTOS COM INDICACAO DE NUMERO E CAPACIDADE DAS CAMARAS DE RESFRIAMENTO, DE CONGELAMENTO E DOS TUNEIS PARA MOVIMENTACAO DE CARNES E COMPRIMENTO DOS TENDAIS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	CAMARAS				TUNEIS PARA				*COMPRI- * MENTO * DOS * TENDAIS * PARA * CARNES * (M)		
	TOTAL	RESFRIAMENTO	CONGELAMENTO	DE CARNES	MOVIMENTACAO	DE CARNES	DE CARNES	DE CARNES			
TOTAL.....	23	22	48	5 649	11	28	4 083	2	3	127	103
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	1	2	1 500	1	1	247	-	-	-	-
SANTAREM.....	1	1	2	1 500	1	1	247	-	-	-	-
BELEM.....	22	21	46	8 149	10	27	3 836	2	3	127	103
BELEM.....	21	20	44	7 969	10	27	3 836	2	3	127	103
BENEVIDES.....	1	1	2	180	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

9- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA
DAS FABRICAS DE GELO, PRODUÇÃO DE GELO NO ANO E NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL
DAS UNIDADES FRIGORÍFICAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABE- CIMENTOS	FABRICAS DE GELO				PRODUÇÃO DE GELO NO ANO (T)	UNIDADES FRIGORÍFICAS	
		ESTABE- CIMENTOS COM DECLARAÇÃO	NÚMERO	CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA (KG/DIA)	NÚMERO		POTÊNCIA TOTAL (HP)	
TOTAL.....	23	5	9	175 000	19 350	106	4 181	
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	-	-	-	-	27	175	
SANTARÉM.....	1	-	-	-	-	27	175	
BELEM.....	22	5	9	175 000	19 350	79	4 006	
BELEM.....	21	5	9	175 000	19 350	77	3 999	
BENEVIDES.....	1	-	-	-	-	2	7	

10- ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO, POR TIPO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

PARA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABE- CIMENTOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO					
			TIPO DE GELO			PROCESSO DE FABRICAÇÃO		
			EM PEDRAS	EM ESCANAS	MISTO	SALMOURA	GELO RÁPIDO	MISTO
TOTAL.....	23	4	-	4	-	-	4	-
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	-	-	-	-	-	-	-
SANTARÉM.....	1	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	22	4	-	4	-	-	4	-
BELEM.....	21	4	-	4	-	-	4	-
BENEVIDES.....	1	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

11- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, COM INDICAÇÃO DE NUMERO E CAPACIDADE MAXIMA DE PRODUÇÃO DIARIA DAS FABRICAS DE GELO, PRODUÇÃO DE GELO NO ANO E NUMERO E POTENCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORIFICAS, SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS PARA

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	FABRICAS DE GELO				PRODUÇÃO DE GELO NO ANO		UNIDADES FRIGORIFICAS DOS ESTABELECIMENTOS	
		ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	NUMERO	CAPACIDADE MAXIMA DE PRODUÇÃO DIARIA (KG/DIA)	PRODUÇÃO (T)	NUMERO	POTENCIA (HP)		
TOTAL.....	1	-	-	-	-	1	50		
BELEM.....	1	-	-	-	-	1	50		
BELEM.....	1	-	-	-	-	1	50		

12- PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO, SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS PARA

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	JANEIRO	FEVE-REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM-BRO	OUTU-BRO	NOVEM-BRO	DEZEM-BRO
TOTAL.....	288	283	286	284	272	260	274	276	277	282	291	294
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
SANTAREM.....	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
BELEM.....	284	279	282	280	268	256	270	272	273	278	287	290
BELEM.....	283	278	281	275	267	255	269	271	272	277	286	289
BENEVIDES.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CARNE BOVINA		CARNE DE EQUIDEOS		CARNE SUINA	
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
	COM		COM		COM	
	DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO	

(CONTINUA)

TOTAL.....	13	37	57	-	-	-	-	-
BELEM.....	13	37	57	-	-	-	-	-
BELEM.....	13	37	57	-	-	-	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CARNE OVINA		CARNE DE CCELHOS		CARNE DE AVES	
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
	COM		COM		COM	
	DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO	

TOTAL.....	-	-	-	-	-	-	4	41	60
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	4	41	60
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	4	41	60

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	ENBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS			CURIOS FRESCOS		
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
	COM		COM		COM	
	DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO	

TOTAL.....	2	8	13	-	-	-	-	-
BELEM.....	2	8	13	-	-	-	-	-
BELEM.....	2	8	13	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	PEIXES			CRUSTACEOS E MOLUSCOS		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	7	399	554	1	16	8
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	34	31	-	-	-
SANTAREM.....	1	34	31	-	-	-
BELEM.....	6	365	523	1	16	8
BELEM.....	6	365	523	1	16	8

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	LEITE FRESCO		CREME DE LEITE		IOPURTE	
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	2	0	0	1	0	0	1	0	0
BELEM.....	2	0	0	1	0	0	1	0	0
BELEM.....	1	0	0	1	0	0	1	0	0
BENEVIDES.....	1	0	0	-	-	-	-	-	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	QUEIJOS		MANTEIGA		OUTRAS GORDURAS ANIMAIS	
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	3	3	4	2	3	4	1	0	0
BELEM.....	3	3	4	2	3	4	1	0	0
BELEM.....	3	3	4	1	3	4	1	0	0
BENEVIDES.....	-	-	-	1	0	0	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

PARA

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (I)								
	MACA			PERA			UVA		
	* ESTABELE-	*	*	* ESTABELE-	*	*	* ESTABELE-	*	*
	* CIMENTOS	*	*	* CIMENTOS	*	*	* CIMENTOS	*	*
	* COM	* 30/06/78*	* 31/12/78*	* COM	* 30/06/78*	* 31/12/78*	* COM	* 30/06/78*	* 31/12/78*
	* DECLARACAO*	*	*	* DECLARACAO*	*	*	* DECLARACAO*	*	*

(CONCLUSAO)

TOTAL..... 1 0 0 1 0 0 1 0 0

BELEM..... 1 0 0 1 0 0 1 0 0

BELEM..... 1 0 0 1 0 0 1 0 0

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (II)								
	SUCCO DE LARANJA			SUCCO DE UVA			SUCCO DE OUTRAS FRUTAS		
	* ESTABELE-	*	*	* ESTABELE-	*	*	* ESTABELE-	*	*
	* CIMENTOS	*	*	* CIMENTOS	*	*	* CIMENTOS	*	*
	* COM	* 30/06/78*	* 31/12/78*	* COM	* 30/06/78*	* 31/12/78*	* COM	* 30/06/78*	* 31/12/78*
	* DECLARACAO*	*	*	* DECLARACAO*	*	*	* DECLARACAO*	*	*

TOTAL..... 1 3 5 - - - 1 160 177

BELEM..... 1 3 5 - - - 1 160 177

BELEM..... 1 3 5 - - - 1 160 177

AMAPÁ

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE								
	TOTAL	SOCIEDADE			PARTICULAR				
		GOVERNO	DE ECONOMIA MISTA	DE	TOTAL	COOPERATIVA	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OUTRA
TOTAL.....	6	1	-	-	5	-	3	2	-
MACAPÁ.....	6	1	-	-	5	-	3	2	-
MACAPÁ.....	6	1	-	-	5	-	3	2	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO, SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PUBLICOS	ARMAZENS GERAIS
TOTAL.....	6	6	-	-	3	3	5	1	-
MACAPÁ.....	6	6	-	-	3	3	5	1	-
MACAPÁ.....	6	6	-	-	3	3	5	1	-

3- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DO TIPO DE OPERAÇÃO E EXISTÊNCIA DE ARMAZENS E SILOS, SEGUNDO AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO						
	TOTAL	TIPO DE OPERAÇÃO			DE		
		INICIAL	INTERMEDIÁRIO	TERMINAL	ARMAZENS	SILOS	DE ARMAZENS E SILOS
TOTAL.....	6	-	5	1	6	-	-
MACAPÁ.....	6	-	5	1	6	-	-
MACAPÁ.....	6	-	5	1	6	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

		ESTABELECIMENTOS POR FINALIDADE											
		PRODUTOS											
MICRORREGIÕES		SEMENTES					AGRICOLAS					FORRAGENS	OUTRAS
E							E DERIVADOS						
MUNICÍPIOS	TOTAL	PRIN- SECUN-		PRIN- SECUN-		PRIN- SECUN-		PRIN- SECUN-		PRIN-	SECUN-	PRIN-	SECUN-
		CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA
TOTAL.....		6	-	1	5	1	1	5	-	1	-	-	-
MACAPA.....		6	-	1	5	1	1	5	-	1	-	-	-
MACAPA.....		6	-	1	5	1	1	5	-	1	-	-	-

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAÍDA DE MERCADORIAS
E EXISTÊNCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

		ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO							
		MEIOS DE TRANSPORTE PARA ENTRADA E SAÍDA DAS MERCADORIAS							DE PATIOS
MICRORREGIÕES									DE CARGA
E									E
MUNICÍPIOS	TOTAL	FERROVIÁRIO*	RODOVIÁRIO*	MARÍTIMO	FLUVIAL	LACUSTRE	OUTROS	DESCARGA	
TOTAL.....		6	3	6	-	6	-	2	2
MACAPA.....		6	3	6	-	6	-	2	2
MACAPA.....		6	3	6	-	6	-	2	2

6- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, NUMERO E CAPACIDADE UTIL POR TIPO DE ARMAZEN, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAPA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS	TIPO DE ARMAZEN							
		CONVENCIONAL		GRANELIZADO		GRANELEIRO		INFLAVEL	
		NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE
		(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)
TOTAL.....	6	8	17 187	-	-	-	-	-	-
MACAPA.....	6	8	17 187	-	-	-	-	-	-
MACAPA.....	6	8	17 187	-	-	-	-	-	-

7- TOTAL DOS ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, DOS DECLARANTES DE SISTEMA DE EXPURGO E NUMERO E CAPACIDADE DOS ARMAZENS E SILOS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAPA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ARMAZENS				SILOS				
	ESTABELECIMENTOS		ESTABELECIMENTOS		ESTABELECIMENTOS		ESTABELECIMENTOS		
	COM DECLARACAO		COM DECLARACAO		COM DECLARACAO		COM DECLARACAO		
	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	
			(M3)		(M3)		(M3)		(M3)
	TOTAL	SISTEMA	DE EXPURGO	TOTAL	SISTEMA	DE EXPURGO	TOTAL	SISTEMA	DE EXPURGO
TOTAL.....	6	-	8	17 187	-	-	-	-	-
MACAPA.....	6	-	8	17 187	-	-	-	-	-
MACAPA.....	6	-	8	17 187	-	-	-	-	-

9- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS, DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO, NA MOVIMENTACAO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAPA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS											
	TOTAL	METODO DE MOVIMENTACAO DAS MERCADORIAS				TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO						
		MANUAL	MECANICO	MISTO	DETRAS	CORREIAS	EMPIILHA	TRANSPOR-	ELEVA-	DECAUVILLE	SUGADORES	OUTROS
						TADORAS	DORES					
TOTAL.....	6	4	-	2	2	-	-	-	-	-	-	
MACAPA.....	6	4	-	2	2	-	-	-	-	-	-	
MACAPA.....	6	4	-	2	2	-	-	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

11- PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO, SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ANAPA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	JANEIRO	FEBR- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETE- BRO	OUT- BRO	NOVEN- BRO	DEZEM- BRO
TOTAL.....	60	60	60	60	61	62	61	60	60	62	61	61
MACAPA.....	60	60	60	60	61	62	61	60	60	62	61	61
MACAPA.....	60	60	60	60	61	62	61	60	60	62	61	61

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ANAPA

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	AMENDOIM (EM CASCA)		AMENDOIM (EM GRAO)			
TOTAL.....	-	-	-	1	1	-
MACAPA.....	-	-	-	1	1	-
MACAPA.....	-	-	-	1	1	-

MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	ARROZ (EM CASCA)		*ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)		*SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)				
TOTAL.....	-	-	-	5	45	44	-	-	-
MACAPA.....	-	-	-	5	45	44	-	-	-
MACAPA.....	-	-	-	5	45	44	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	BANANA (EM ÇACHOS)		BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)		CACAU (EM AMENDOA)				
	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-				
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	-	-	-	4	7	7	-	-	-
MACAPA.....	-	-	-	4	7	7	-	-	-
MACAPA.....	-	-	-	4	7	7	-	-	-

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CAFE (EM CGCO)			CAFE BENEFICIADO (EM GRAO, MOIDO, ETC.)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	-	-	-	4	4	2
MACAPA.....	-	-	-	4	4	2
MACAPA.....	-	-	-	4	4	2

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CEBOLA (EM BULBOS)			CGCO-DA-BAIA (CGCO SECO)		
	ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	5	8	6	-	-	-
MACAPA.....	5	8	6	-	-	-
MACAPA.....	5	8	6	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ANAPA

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
		ERVA-MATE (CANCHEADA, BENEFICIADA)			FEIJAO (EM GRAO)		
MICRORREGIOES	E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS		CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
		COM			COM		
		DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	-	-	-	-	6	44	53
MACAPA.....	-	-	-	-	6	44	53
MACAPA.....	-	-	-	-	6	44	53

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
		MANCNA (EM GRAO)		MILHC (EM GRAO)		SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO)	
MICRORREGIOES	E	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
MUNICIPIOS		CIMENTOS	30/06/78*31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78 31/12/78	CIMENTOS	30/06/78* 31/12/78
		COM		COM		COM	
		DECLARACAO		DECLARACAO		DECLARACAO	

TOTAL.....	-	-	-	2	17	6	-
MACAPA.....	-	-	-	2	17	6	-
MACAPA.....	-	-	-	2	17	6	-

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
		ACUCAR (QUALQUER TIPO)			FARINHA DE MANDIOCA		
MICRORREGIOES	E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS		CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
		COM			COM		
		DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	6	138	124	5	51	24
MACAPA.....	6	138	124	5	51	24
MACAPA.....	6	138	124	5	51	24

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78.

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FARINHA DE MILHO (FUBA)			FARINHA DE SOJA		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	3	2	2	-	-	-
MACAPA.....	3	2	2	-	-	-
MACAPA.....	3	2	2	-	-	-

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FARINHA DE TRIGO			FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	5	170	154	-	-	-
MACAPA.....	5	170	154	-	-	-
MACAPA.....	5	170	154	-	-	-

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	FIBRAS VEGETAIS (JUTA, MALVA, SISAL, ETC.)			GORDURAS E GLEOS VEGETAIS (INCL. MARGARINAS)		
	ESTABE-			ESTABE-		
	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
	COM			COM		
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	-	-	-	5	40	49
MACAPA.....	-	-	-	5	40	49
MACAPA.....	-	-	-	5	40	49

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1978

12- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAPA

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
		CARNES ENLATADAS (DE QUALQUER TIPO E ESPECIE)			CARNES SECAS E SALGADAS (QUALQUER ESPECIE ANIMAL, INCL. PEIXES)		
MICRORREGIOES	E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS		CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
		COM			COM		
		DECLARACAO			DECLARACAO		

(CONCLUSAO)

TOTAL.....	6	41	48	4	8	6
MACAPA.....	6	41	48	4	8	6
MACAPA.....	6	41	48	4	8	6

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
		CERDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)			LEITE EM PO		
MICRORREGIOES	E	ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS		CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
		COM			COM		
		DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	4	8	9	6	26	24
MACAPA.....	4	8	9	6	26	24
MACAPA.....	4	8	9	6	26	24

		PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
		COUROS E PELES (SECOS, SALGADOS E CURTIDOS)		L.A. BRUTA (DE VINOS)		RACOES BALANCEADAS INDUSTRIAIS (ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL)	
MICRORREGIOES	E	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
MUNICIPIOS		CIMENTOS	30/06/78	31/12/78	CIMENTOS	30/06/78	31/12/78
		COM			COM		
		DECLARACAO			DECLARACAO		

TOTAL.....	-	-	-	-	-	1	500
MACAPA.....	-	-	-	-	-	1	500
MACAPA.....	-	-	-	-	-	1	500

AMAPÁ

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

1- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

ESTABELECIMENTOS POR PROPRIEDADE

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	GOVERNO	CONDICÃO DE POSSE			TOTAL	SITUAÇÃO			OUTRA
			SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA	PRÓPRIOS	ARRENDADOS		MISTOS	URBANA	RURAL	
TOTAL.....	6	-	-	-	-	6	1	3	2	-
HACAPÁ.....	6	-	-	-	-	6	1	3	2	-
HACAPÁ.....	6	-	-	-	-	6	1	3	2	-

2- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO.

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

ESTABELECIMENTOS

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	CONDICÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO	
		PRÓPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATOS	PÚBLICOS
TOTAL.....	6	6	-	-	4	2	6	-
HACAPÁ.....	6	6	-	-	4	2	6	-
HACAPÁ.....	6	6	-	-	4	2	6	-

3- ESTABELECIMENTOS POR CARACTERÍSTICA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

ESTABELECIMENTOS POR CARACTERÍSTICA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	FRIGORÍFICO		ENTREPOSTO			OUTRAS
		ARMAZÉM	INDUSTRIAL	FRUTAS,	LEITE,	DERIVADOS	
TOTAL.....	6	6	-	-	-	-	-
HACAPÁ.....	6	6	-	-	-	-	-
HACAPÁ.....	6	6	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

4- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DA FINALIDADE DE ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS PGR FINALIDADE														
	PEIXES,		LEGUMES E		LEITE E		OVOS		OUTRAS						
	CARNES	CRUSTACEOS	FRUTAS	HORTALIÇAS	DERIVADOS										
	TOTAL														
	PRIN-	*SE-*	*PRIN-*	*SE-*	*PRIN-*	*SE-*	*PRIN-*	*SE-*	*PRIN-*	*SE-*					
	CIPAL	*CUN*	*CIPAL*	*CUN*	*CIPAL*	*CUN*	*CIPAL*	*CUN*	*CIPAL*	*CUN*					
	DARIA		*DARIA*		*DARIA*		*DARIA*		*DARIA*						
TOTAL.....	6	5	1	1	2	-	5	-	3	-	5	-	4	-	5
MACAPA.....	6	5	1	1	2	-	5	-	3	-	5	-	4	-	5
MACAPA.....	6	5	1	1	2	-	5	-	3	-	5	-	4	-	5

5- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DOS MEIOS DE TRANSPORTE UTILIZADOS PARA ENTRADA E SAÍDA DE MERCADORIAS
E EXISTÊNCIA DE PATIOS DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO							
	MEIOS DE TRANSPORTE PARA ENTRADA E SAÍDA DAS MERCADORIAS							
	DE PATIOS							DE CARGA
								E
	FERRROVIARIO	*RODOVIARIO*	*MARITIMO*	*FLUVIAL*	*LACUSTRE*	*OUTROS*		*DESCARGA*
TOTAL.....	6	2	6	-	6	-	1	1
MACAPA.....	6	2	6	-	6	-	1	1
MACAPA.....	6	2	6	-	6	-	1	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

6- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE DAS CAMARAS DE RESFRIAMENTO, DE CONGELAMENTO E DOS TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES E COMPRIMENTO DOS TENDAIS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CAMARAS		TUNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES		COMPRIMENTO DOS TENDAIS						
	TOTAL	RESFRIAMENTO	CONGELAMENTO	DE CARNES	PARA	MENTO					
DE	ESTABE- LECI- MENTOS	ESTABE- LECI- MENTOS	ESTABE- LECI- MENTOS	ESTABE- LECI- MENTOS	ESTABE- LECI- MENTOS	ESTABE- LECI- MENTOS					
	COM	NUMERO	CAPACIDADE	COM	NUMERO	CAPACIDADE					
	DECLA- RAÇÃO	(M3)	DECLA- RAÇÃO	DECLA- RAÇÃO	(M3)	DECLA- RAÇÃO					
			(M3)			(M3)					
TOTAL.....	6	6	14	797	5	6	481	1	1	22	186
MACAPA.....	6	6	14	797	5	6	481	1	1	22	186
MACAPA.....	6	6	14	797	5	6	481	1	1	22	186

8- ESTABELECIMENTOS DISCRIMINADOS POR METODO E TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO NA MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO		METODO DE MOVIMENTAÇÃO		TIPO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO								
	TOTAL	DAS MERCADORIAS	MANUAL	MECANICO	MISTO	PARA	TRANSPOR- TADORAS	TENDAIS	CORREIAS	DECAU-	ELEVA-	EMPILHA-	OUTROS
						CARNE				VILLE	DQRES	DEIRAS	
TOTAL.....	6	2	-	4	4	-	-	-	-	-	-	1	-
MACAPA.....	6	2	-	4	4	-	-	-	-	-	-	1	-
MACAPA.....	6	2	-	4	4	-	-	-	-	-	-	1	-

9- ESTABELECIMENTOS COM INDICAÇÃO DE NÚMERO E CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA DAS FABRICAS DE GELO, PRODUÇÃO DE GELO NO ANO E NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORÍFICAS, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	FABRICAS DE GELO		PRODUÇÃO		UNIDADES FRIGORÍFICAS		
	TOTAL	ESTABE- CIMENTOS	DE GELO	NO ANO	NUMERO	POTENCIA	
DE	ESTABE- CIMENTOS	COM	DE GELO	(T)	TOTAL	(HP)	
	DECLARAÇÃO	NUMERO	PRDDUCO	DIARIA	(KG/DIA)		
TOTAL.....	6	1	1	12 000	1 600	28	319
MACAPA.....	6	1	1	12 000	1 600	28	319
MACAPA.....	6	1	1	12 000	1 600	28	319

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

10- ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO, POR TIPO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM PRODUÇÃO DE GELO NO ANO								
	TOTAL	TIPO DE GELO			PROCESSO DE FABRICAÇÃO				
	DE ESTABE- CIMENTOS	TOTAL	EM PEDRAS	EM ESCAMAS*	MISTO	SALMOURA	*GELO RÁPIDO*	MISTO	
TOTAL.....	6	1	1	-	-	1	-	-	
MACAPA.....	6	1	1	-	-	1	-	-	
MACAPA.....	6	1	1	-	-	1	-	-	

12- PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES, NOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM
E ESTOCAGEM A FRIO, SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO EM CARATER PERMANENTE NO FIM DOS MESES											
	JANEIRO*	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	OUTU- BRO	NOVEN- BRO	DEZEM- BRO
TOTAL.....	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
MACAPA.....	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
MACAPA.....	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	CARNE BOVINA			CARNE DE EQUÍDEOS			CARNE SUINA		
	ESTABE- CIMENTOS	COM	DECLARAÇÃO*	ESTABE- CIMENTOS	COM	DECLARAÇÃO*	ESTABE- CIMENTOS	COM	DECLARAÇÃO*
TOTAL.....	4	16	14	-	-	-	2	2	2
MACAPA.....	4	16	14	-	-	-	2	2	2
MACAPA.....	4	16	14	-	-	-	2	2	2

(CONTINUA)

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIG - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

AMAPA

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	CARNE OVINA		CARNE DE COELHOS		CARNE DE AVES	
E	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
MUNICÍPIOS	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

(CONTINUA)

TOTAL.....	-	-	-	-	-	5	3	4
MACAPA.....	-	-	-	-	-	5	3	4
MACAPA.....	-	-	-	-	-	5	3	4

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	EMBUTIÇOS DE CARNES ANIMAIS			COURÇOS FRESCOS		
E	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
MUNICÍPIOS	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	2	0	1	-	-	-
MACAPA.....	2	0	1	-	-	-
MACAPA.....	2	0	1	-	-	-

MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS (T)					
	PEIXES			CRUSTACEOS E MOLUSCOS		
E	ESTABELE-		ESTABELE-		ESTABELE-	
MUNICÍPIOS	CIMENTOS		CIMENTOS		CIMENTOS	
	COM	30/06/78	31/12/78	COM	30/06/78	31/12/78
	DECLARAÇÃO			DECLARAÇÃO		

TOTAL.....	2	11	7	1	0	-
MACAPA.....	2	11	7	1	0	-
MACAPA.....	2	11	7	1	0	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,

SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAPA

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	LEITE FRESCO			CREME DE LEITE			IOGURTE		
	ESTABELE-			ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*
	COM			COM			COM		
	DECLARACAO*			DECLARACAO*			DECLARACAO*		

(CONTINUA)

TOTAL.....	1	0	-	2	6	4	3	0	0
MACAPA.....	1	0	-	2	6	4	3	0	0
MACAPA.....	1	0	-	2	6	4	3	0	0

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	QUEIJOS			MANTEIGA			OUTRAS GORDURAS ANIMAIS		
	ESTABELE-			ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*
	COM			COM			COM		
	DECLARACAO*			DECLARACAO*			DECLARACAO*		

TOTAL.....	4	3	1	3	7	4	2	0	0
MACAPA.....	4	3	1	3	7	4	2	0	0
MACAPA.....	4	3	1	3	7	4	2	0	0

MICROREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS (T)								
	ABACAXI			AMEIXA			LARANJA		
	ESTABELE-			ESTABELE-			ESTABELE-		
	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*	CIMENTOS	30/06/78*	31/12/78*
	COM			COM			COM		
	DECLARACAO*			DECLARACAO*			DECLARACAO*		

TOTAL.....	-	-	-	1	0	0	3	9	2
MACAPA.....	-	-	-	1	0	0	3	9	2
MACAPA.....	-	-	-	1	0	0	3	9	2

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1978

13- ESTABELECIMENTOS COM DECLARACAO E ESTOQUE EXISTENTE EM 30/06/78 E 31/12/78,
SEGUNDO AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

AMAPA

MICROREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (1)								
	MACA			PERA			UVA		
E	ESTABELE-			ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS			CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*
	DECLARACAO*			DECLARACAO*			DECLARACAO*		

(CONCLUSAO)

TOTAL..... 4 1 1 3 0 1 4 1 4

MACAPA..... 4 1 1 3 0 1 4 1 4

MACAPA..... 4 1 1 3 0 1 4 1 4

MICROREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (1)								
	SUCO DE LARANJA			SUCO DE UVA			SUCOS DE OUTRAS FRUTAS		
E	ESTABELE-			ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS			CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*
	DECLARACAO*			DECLARACAO*			DECLARACAO*		

TOTAL..... - - - 3 3 3 3 5 3

MACAPA..... - - - 3 3 3 3 5 3

MACAPA..... - - - 3 3 3 3 5 3

MICROREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS (1)								
	LEGUMES E HORTALICAS			GORDURAS VEGETAIS			OVOS FRESCOS (1)		
E	ESTABELE-			ESTABELE-			ESTABELE-		
MUNICIPIOS	CIMENTOS			CIMENTOS			CIMENTOS		
	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*	COM	30/06/78*	31/12/78*
	DECLARACAO*			DECLARACAO*			DECLARACAO*		

TOTAL..... 1 0 0 5 32 9 4 1 215 768

MACAPA..... 1 0 0 5 32 9 4 1 215 768

MACAPA..... 1 0 0 5 32 9 4 1 215 768

(1) ESTOQUE EM DUZIA



SEPLAN-IBGE

DT - SUPERINTENDÊNCIA DE ESTATÍSTICAS PRIMÁRIAS-SUESP

DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICAS AGROPECUÁRIAS-DEAGRO

DIVISÃO DE ESTATÍSTICAS CONTÍNUAS AGROPECUÁRIAS-DIECA

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

ANO-BASE
1978

IDENTIFICAÇÃO
DA PESQUISA
AGRO-1

NÚMERO DO CADASTRO

1									

PARA USO DA AGÊNCIA DO IBGE
CARIMBO DO CÓDIGO DO MUNICÍPIO

BLOCO ①

CARACTERIZAÇÃO DA EMPRESA

01 UNIDADE DA FEDERAÇÃO									
02 MUNICÍPIO									
03 DISTRITO							04 SITUAÇÃO		
							0401 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>		
							URBANA RURAL		
05 FIRMA OU RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA									
06 RUA E NÚMERO DA SEDE DA ADMINISTRAÇÃO GERAL							PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR		
							UF MRH MUNICÍPIO DV		
07 CPF/CGC			08 CAIXA POSTAL			09 TELEFONE(S)		10 N.º DE ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM DA EMPRESA EM 1978	
						N.º			
						N.º			
						N.º			
11 PROPRIEDADE DA EMPRESA					12 SENDO PRIVADA, INFORMAR SE A EMPRESA É:				
GOVERNO (FEDERAL, ESTADUAL OU MUNICIPAL) <input type="checkbox"/> 1					COOPERATIVA..... <input type="checkbox"/> 01				
ECONOMIA MISTA..... <input type="checkbox"/> 2					FIRMA COMERCIAL..... <input type="checkbox"/> 02				
PRIVADA..... <input type="checkbox"/> 3					FIRMA INDUSTRIAL..... <input type="checkbox"/> 04				
					OUTRA (Especifique)..... <input type="checkbox"/> 08				

BLOCO ②

CARACTERIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

13 UNIDADE DA FEDERAÇÃO									
14 MUNICÍPIO									
15 DISTRITO							16 SITUAÇÃO		
							1601 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>		
							URBANA RURAL		
17 NOME DO ESTABELECIMENTO									
18 RUA E NÚMERO E/OU LOCALIDADE							PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR		
							UF MRH MUNICÍPIO DV		

31 ESTE ESTABELECIMENTO POSSUI ARMAZÉM(NS)?

3101 SIM 1 NÃO 2 } PASSE PARA O QUADRO (36)

32 TIPO(S), QUANTIDADE E CAPACIDADE ÚTIL DO(S) ARMAZÉM(NS)

A CAPACIDADE ÚTIL TOTAL DO(S) ARMAZÉM(NS) DESTA ESTABELECIMENTO É DE: m³ CONFORME DISCRIMINAÇÃO:

ITEM	TIPO	QUANTIDADE	CAPACIDADE ÚTIL (m ³)
3201	CONVENCIONAL		1
3202	GRANELIZADO		7
3203	GRANELEIRO		2
3204	INFLÁVEL		9
		3299	3

33 O(S) ARMAZÉM(NS) DESTA ESTABELECIMENTO POSSUI(EM) SISTEMA DE EXPURGO PARA AS MERCADORIAS ESTOCADAS?

3301 SIM 1 NÃO 2

34 MÉTODO(S) UTILIZADO(S) PARA A MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS NO(S) ARMAZÉM(NS)

3401 MANUAL 1 } PASSE PARA O QUADRO (36)
 MECÂNICO 2
 MANUAL E MECÂNICO 3

35 TIPO(S) DE EQUIPAMENTO(S) UTILIZADO(S)

3501 EMPILHADEIRAS 01
 CORREIAS TRANSPORTADORAS (ESTEIRAS ROLANTES) 02
 ELEVADORES 04
 DECAUVILLE (VAGONETA SOBRE TRILHOS) 08
 SUGADORES (PNEUMÁTICOS) 16
 OUTROS (Especifique) 32

36 ESTE ESTABELECIMENTO POSSUI SILO(S) PARA GRÃOS?

3601 SIM 1 NÃO 2 } PASSE PARA O QUADRO (41)

37 QUANTIDADE E CAPACIDADE ÚTIL DO(S) SILO(S)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	SILO
3701	QUANTIDADE (n.º)	6
3702	CAPACIDADE (t)	8
		9

38 O(S) SILO(S) DESTA ESTABELECIMENTO POSSUI(EM) SISTEMA DE EXPURGO PARA OS GRÃOS ESTOCADOS?

3801 SIM 1 NÃO 2

39 MÉTODO(S) UTILIZADO(S) PARA A MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS NO(S) SILO(S)

3901 MANUAL 1 } PASSE PARA O QUADRO (41)
 MECÂNICO 2
 MANUAL E MECÂNICO 3

40 TIPO(S) DE EQUIPAMENTO(S) UTILIZADO(S)

4001 ELEVADORES 01
 CORREIAS TRANSPORTADORAS (ESTEIRAS ROLANTES) 02
 SUGADORES (PNEUMÁTICOS) 04
 OUTROS (Especifique) 08

41 UTILIZAÇÃO MÁXIMA MENSAL DA CAPACIDADE ÚTIL TOTAL DE ESTOCAGEM DO ESTABELECIMENTO (Considerar todos os armazéns e silos em conjunto) Assinalar com um "X" as quadriculas correspondentes

CÓDIGO	MÁXIMA MENSAL (%)	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
1	SEM UTILIZAÇÃO												
2	1 a 25												
3	26 a 50												
4	51 a 75												
5	76 a 100												
4101		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12

42 PESSOAL PERMANENTE, MÊS A MÊS, OCUPADO SOMENTE EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO DO ESTABELECIMENTO

01		JANEIRO	07		JULHO
02		FEVEREIRO	08		AGOSTO
03		MARÇO	09		SETEMBRO
04		ABRIL	10		OUTUBRO
05		MAIO	11		NOVEMBRO
06		JUNHO	12		DEZEMBRO
				4201	

FORNECER, NO QUADRO ABAIXO, OS ESTOQUES EXISTENTES EM 31/12/77, EM 30/06/78
E 31/12/78 PARA OS PRODUTOS INDICADOS NAS UNIDADES DE MEDIDA REGISTRADAS

PRODUTOS	UNIDADE DE MEDIDA			ESTOQUE DO PRODUTO		
	NOME	CÓDIGO	EQUIVALÊNCIA EM kg	31/12/77	30/06/78	31/12/78
4301	ALGODÃO (em caroço)					7
4302	ALGODÃO (em pluma)					2
4303	SEMENTE DE ALGODÃO (para plantio)					9
4304	AMENDOIM (em casca)					4
4305	AMENDOIM (em grão)					6
4306	ARROZ (em casca)					8
4307	ARROZ BENEFICIADO (sem casca)					2
4308	SEMENTE DE ARROZ (para plantio)					3
4309	BABAÇU (em coco)					5
4310	BABAÇU (em amêndoa)					1
4311	BANANA (em cachos)					7
4312	BATATA-INGLESA (em tubérculos)					2
4313	CACAU (em amêndoa)					9
4314	CAFÉ (em coco)					5
4315	CAFÉ BENEFICIADO (em grão, moído, etc.)					6
4316	CASTANHA DE CAJU					8
4317	CASTANHA-DO-PARÁ					2
4318	CEBOLA (em bulbos)					3
4319	COCO-DA-BAÍA (coco seco)					5
4320	ERVA-MATE (cancheada, beneficiada, qualquer tipo)					1
4321	FEIJÃO (em grão)					7
4322	FUMO (em folha)					6
4323	FUMO BENEFICIADO (em corda, etc.)					9

43

FORNECER, NO QUADRO ABAIXO, OS ESTOQUES EXISTENTES EM 31/12/77, EM 30/06/78
E 31/12/78 PARA OS PRODUTOS INDICADOS NAS UNIDADES DE MEDIDA REGISTRADAS

PRODUTOS	UNIDADE DE MEDIDA			ESTOQUE DO PRODUTO		
	NOME	CÓDIGO	EQUIVALÊNCIA EM kg	31/12/77	30/06/78	31/12/78
4324	MAMONA (em grão)					4
4325	MILHO (em grão)					6
4326	SEMENTE DE MILHO (para plantio)					8
4327	SOJA (em grão)					2
4328	SEMENTE DE SOJA (para plantio)					3
4329	TRIGO (em grão)					5
4330	SEMENTE DE TRIGO (para plantio)					1
4331	AÇÚCAR (qualquer tipo)					7
4332	FARINHA DE MANDIOCA					2
4333	FARINHA DE MILHO (fubá)					9
4334	FARINHA DE SOJA					4
4335	FARINHA DE TRIGO					6
4336	FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS					8
4337	FIBRAS VEGETAIS (juta, malva, sisal, etc.)					2
4338	GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS (incl. margarinas)					3
4339	CARNES ENLATADAS (de qualquer tipo e espécie)					5
4340	CARNES SECAS SALGADAS (qualquer esp. animal, inclusive peixes)					1
4341	GORDURAS ANIMAIS (inclusive manteiga)					7
4342	LEITE EM PÓ					2
4343	COUROS E PELES (secos, salgados, curtidos)					9
4344	LÃ BRUTA (de ovinos)					4
4345	RAÇÕES BALANCEADAS INDUSTRIAIS (origem vegetal e/ou animal)					6
	4399		0			5



SEPLAN-IBGE
 OT — SUPERINTENDÊNCIA DE ESTATÍSTICAS PRIMÁRIAS-SUESP
 DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICAS AGROPECUÁRIAS-DEAGRO
 DIVISÃO DE ESTATÍSTICAS CONTÍNUAS AGROPECUÁRIAS-DIECA

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

ANO-BASE
1978

IDENTIFICAÇÃO
DA PESQUISA
AGRO-2

NÚMERO DO CADASTRO

2

PARA USO DA AGÊNCIA DO IBGE

CARIMBO DO CÓDIGO DO MUNICÍPIO

BLOCO ①

CARACTERIZAÇÃO DA EMPRESA

01 UNIDADE DA FEDERAÇÃO											
02 MUNICÍPIO											
03 DISTRITO										04 SITUAÇÃO	
										0401 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>	
										URBANA RURAL	
05 FIRMA OU RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA											
06 RUA E NÚMERO DA SEDE DA ADMINISTRAÇÃO GERAL										PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR	
										UF MRH MUNICÍPIO DV	
07 CPF/CGC											
08 CAIXA POSTAL											
09 TELEFONE(S)											
10 N.º DE ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM DA EMPRESA EM 1978											
11 PROPRIEDADE DA EMPRESA											
12 SENDO PRIVADA, INFORMAR SE A EMPRESA É:											
GOVERNO (FEDERAL, ESTADUAL OU MUNICIPAL) <input type="checkbox"/> 1 } PASSE PARA O BLOCO 2 ECONOMIA MISTA..... <input type="checkbox"/> 2 } PRIVADA..... <input type="checkbox"/> 3 } <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>											
COOPERATIVA..... <input type="checkbox"/> 01 FIRMA COMERCIAL..... <input type="checkbox"/> 02 FIRMA INDUSTRIAL..... <input type="checkbox"/> 04 OUTRA (Especifique)..... <input type="checkbox"/> 08 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>											

BLOCO ②

CARACTERIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

13 UNIDADE DA FEDERAÇÃO											
14 MUNICÍPIO											
15 DISTRITO										16 SITUAÇÃO	
										1601 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>	
										URBANA RURAL	
17 NOME DO ESTABELECIMENTO											
18 RUA E NÚMERO E/OU LOCALIDADE										PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR	
										UF MRH MUNICÍPIO DV	

29 SISTEMA VIÁRIO DE ACESSO DIRETO DAS MERCADORIAS AO ESTABELECIMENTO

2901 FERROVIÁRIO 01
 RODOVIÁRIO 02
 MARÍTIMO 04
 FLUVIAL 08
 LACUSTRE 16
 OUTROS (Especifique) 32

30 EXISTE NO ESTABELECIMENTO PÁTIO(S) PRIVADO(S) PARA A CARGA E DESCARGA DE MERCADORIAS?

3001 SIM 1 NÃO 2 } PASSE PARA O QUADRO 31

3002 EM CASO AFIRMATIVO, REGISTRE A ÁREA TOTAL APROXIMADA DO(S) PÁTIO(S) PARA CARGA E DESCARGA:
 m²

31 ESTE ESTABELECIMENTO POSSUI CÂMARA(S) DE RESFRIAMENTO PARA A ESTOCAGEM DE PRQDUTOS RESFRIADOS?

3101 SIM 1 NÃO 2 } PASSE PARA O QUADRO 32

EM CASO AFIRMATIVO, CITE A QUANTIDADE E A CAPACIDADE ÚTIL (m²) DA(S) CÂMARAS (S) DE RESFRIAMENTO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÂMARA DE RESFRIAMENTO	
3102	QUANTIDADE (n.º)		1
3103	CAPACIDADE (m ²)		7
		3199	2

32 ESTE ESTABELECIMENTO POSSUI CÂMARA(S) DE CONGELAMENTO PARA A ESTOCAGEM DE PRODUTOS CONGELADOS?

3201 SIM 1 NÃO 2 } PASSE PARA O QUADRO 33

EM CASO AFIRMATIVO, CITE A QUANTIDADE E A CAPACIDADE ÚTIL (m²) DA(S) CÂMARAS(S) DE CONGELAMENTO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÂMARA DE CONGELAMENTO	
3202	QUANTIDADE (n.º)		7
3203	CAPACIDADE (m ²)		2
			3

33 ESTE ESTABELECIMENTO POSSUI TÚNEL (EIS) PARA A MOVIMENTAÇÃO DE CARNES?

3301 SIM 1 NÃO 2 } PASSE PARA O QUADRO 34

EM CASO AFIRMATIVO, CITE A QUANTIDADE E A CAPACIDADE ÚTIL (m²) DO (S) TÚNEL(EIS) DE RESFRIAMENTO E DE CONGELAMENTO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TÚNEL	
3302	QUANTIDADE (n.º)		2
3303	CAPACIDADE (m ²)		9
			5

34 MÉTODO(S) UTILIZADO(S) PARA A MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS NO ESTABELECIMENTO

3401 MANUAL 1 } PASSE PARA O QUADRO 36
 MECÂNICO 2
 MANUAL E MECÂNICO 3

35 TIPO(S) DE EQUIPAMENTO(S) UTILIZADO(S) PARA A MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS NO ESTABELECIMENTO

3501 TENDAS PARA CARNES 01
 CORREIAS TRANSPORTADORAS (ESTEIRAS ROLANTES) 02
 DECAUVILLE (VAGONETA SOBRE TRILHOS) 04
 ELEVADORES 08
 EMPILHADEIRAS 16
 OUTROS (Especifique) 32

3502 TENDO ASSINALADO A QUADRÍCULA "01" (TENDAS PARA CARNES), CITE O COMPRIMENTO DOS TENDAS EM METROS LINEARES
 m

36 ESTE ESTABELECIMENTO POSSUI FÁBRICA(S) DE GELO?

3601 SIM 1 NÃO 2 } PASSE PARA O QUADRO 40

EM CASO AFIRMATIVO, CITE A QUANTIDADE DE FÁBRICA (S) E A CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA DE GELO (kg/dia)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	FÁBRICA DE GELO	
3602	QUANTIDADE (n.º)		6
3603	CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA (kg/dia)		8
		3699	2

37 ESTE ESTABELECIMENTO PRODUZIU GELO NO ANO DE 1978?

3701 SIM 1 NÃO 2 } PASSE PARA O QUADRO 40

3702 EM CASO AFIRMATIVO, CITE A QUANTIDADE TOTAL DE GELO PRODUZIDO EM TONELADAS -
 QUANTIDADE TOTAL DE GELO: t

38 TIPO(S) DE GELO PRODUZIDO (S) EM 1978

3801 EM PEDRAS 1
 EM ESCAMAS 2
 EM PEDRAS E EM ESCAMAS 3

39 PROCESSO(S) UTILIZADO(S) PARA A FABRICAÇÃO DE GELO NO ANO DE 1978

3901 SALMOURA 1
 GELO RÁPIDO 2
 SALMOURA E GELO RÁPIDO 3

40 UNIDADE(S) FRIGORÍFICA(S) E MÁQUINA(S) UTILIZADA(S) PARA O FUNCIONAMENTO DA(S) CÂMARA(S), TÚNEL(EIS) E FÁBRICA(S) DE GELO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE FRIGORÍFICA E MÁQUINA	
4001	QUANTIDADE (n.º)		3
4002	POTÊNCIA TOTAL (HP)		5
		4099	8

BLOCO ⑤ (cont.)

DADOS CONJUNTURAIS DO ESTABELECIMENTO

FORNECER, NO QUADRO ABAIXO, OS ESTÓQUES EXISTENTES EM 31/12/77, EM 30/06/78 E 31/12/78 PARA OS PRODUTOS INDICADOS NAS UNIDADES DE MEDIDA REGISTRADAS.

PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA			ESTOQUE DO PRODUTO		
	NOME	CÓDIGO	EQUIVALÊNCIA EM kg	31/12/77	30/06/78	31/12/78
4324	SUCO DE UVA					4
4325	SUCOS DE OUTRAS FRUTAS					6
4326	LEGUMES E HORTALIÇAS (frescos)					8
4327	GORDURAS VEGETAIS (margarinas e outras)					2
4328	OVOS FRESCOS	DÚZIA	000	0		3
		4399		0		5

BLOCO ⑥

OBSERVAÇÕES

Blank area for observations.

BLOCO ⑦

AUTENTICAÇÃO

44 INFORMANTE

...../1979

DATA DA INFORMAÇÃO NOME LEGÍVEL E POR EXTENSO DO INFORMANTE ASSINATURA

45 RESPONSÁVEL PELA COLETA DE DADOS

...../1979

DATA NOME LEGÍVEL E POR EXTENSO DO RESPONSÁVEL ASSINATURA

BLOCO ④ (cont.) DADOS ESTRUTURAIS DO ESTABELECIMENTO

41 UTILIZAÇÃO MÁXIMA MENSAL DA CAPACIDADE ÚTIL TOTAL DE ESTOCAGEM DO ESTABELECIMENTO (Considerar todas as câmaras e túneis de RESFRIAMENTO e de CONGELAMENTO). ASSINALAR COM UM "X" AS QUADRÍCULAS CORRESPONDENTES													
CÓDIGO	MÁXIMA MENSAL (%)	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
1	SEM UTILIZAÇÃO												
2	1 a 25												
3	26 a 50												
4	51 a 75												
5	76 a 100												
4101		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12

42 PESSOAL PERMANENTE, MÊS A MÊS, OCUPADO SOMENTE EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO DO ESTABELECIMENTO					
01		JANEIRO	07		JULHO
02		FEVEREIRO	08		AGOSTO
03		MARÇO	09		SETEMBRO
04		ABRIL	10		OUTUBRO
05		MAIO	11		NOVEMBRO
06		JUNHO	12		DEZEMBRO
				4201	

BLOCO ⑤ DADOS CONJUNTURAIS DO ESTABELECIMENTO

43 FORNECER, NO QUADRO ABAIXO, OS ESTOQUES EXISTENTES EM 31/12/77, EM 30/06/78 E 31/12/78 PARA OS PRODUTOS INDICADOS NAS UNIDADES DE MEDIDA REGISTRADAS.							
PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA			ESTOQUE DO PRODUTO			
	NOME	CÓDIGO	EQUIVALÊNCIA EM kg	31/12/77	30/06/78	31/12/78	
4301	CARNE BOVINA (inclusive miúdos e retalhos)					7	
4302	CARNE DE EQUÍDEOS (inclusive miúdos e retalhos)					2	
4303	CARNE SUÍNA (inclusive miúdos e retalhos)					9	
4304	CARNE OVINA (inclusive miúdos e retalhos)					4	
4305	CARNE DE COELHOS (inclusive miúdos e retalhos)					6	
4306	CARNE DE AVES (inclusive miúdos e retalhos)					8	
4307	EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS (salsichas, linguiças, salames, etc.)					2	
4308	COUROS FRESCOS					3	
4309	PEIXES (frescos)					5	
4310	CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS (frescos)					1	
4311	LEITE FRESCO (resfriado, pasteurizado, etc.)					7	
4312	CREME DE LEITE					2	
4313	IOGURTE (natural e com sabores)					9	
4314	QUEIJOS (qualquer tipo)					4	
4315	MANTEIGA					6	
4316	OUTRAS GORDURAS ANIMAIS (bacon, banha, toucinho, etc.)					8	
4317	ABACAXI (fruto)					2	
4318	AMEIXA (fruto)					3	
4319	LARANJA (fruto)					5	
4320	MAÇÃ (fruto)					1	
4321	PÊRA (fruto)					7	
4322	UVA (fruto)					2	
4323	SUCO DE LARANJA					9	